



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

## Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

## À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>



91633



SILAS WRIGHT DUNNING  
BEQUEST  
UNIVERSITY OF MICHIGAN  
GENERAL LIBRARY







**MÉMOIRES**  
**DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE**  
**DE CAEN**





**MÉMOIRES**  
DE  
**L'ACADÉMIE IMPÉRIALE**  
=  
DES  
**SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES**  
DE CAEN



**CAEN**  
**IMPRIMERIE DE F. LE BLANC-HARDEL**  
RUE FROIDE, 2 ET 4  
—  
**1870**



Dunning  
Nighaff  
8-28-50  
22489

## PREFACE.

---

Le présent volume est un peu en retard, et la cause n'en est pas au Secrétaire de l'Académie. Celui-ci presse l'imprimeur, et l'imprimeur réclame des épreuves qui se font attendre par l'éloignement des auteurs, souvent par leur négligence, quelquefois par leur oubli. On écrit, on réveille le souvenir; mais de nouvelles épreuves sont demandées, et les délais succèdent aux délais, et voilà comme on ne publie qu'au mois d'août un volume qui devait paraître avant le 1<sup>er</sup> avril.

L'année dernière, à pareille époque, trois concours étaient ouverts : l'un pour le prix LE SAUVAGE, le second pour le prix LAIR, le troisième pour le prix DE LA CODRE. Un seul de ces prix a été décerné, le prix *Lair*, qui était de mille francs. Il a été remporté par M. René DELORME, de Paris, dont le remarquable travail sera probablement imprimé par l'Académie avec le rapport sur le concours par M. Eugène de Robillard de Beaurepaire.

Dix-huit concurrents se sont disputé le prix DE LA CODRE. Tous ont échoué dans un sujet qui semblait facile et qui les a complètement déçus par cette ap-



parence. Le rapport de M. Denis indiquera la voie qu'il fallait suivre, et sans doute il étonnera quelques-uns de ceux qui se sont jetés indiscrètement sur une matière au-dessus de leurs forces. Un seul concurrent a fait preuve d'un vrai talent de style ; il a mérité une mention très-honorable, et 400 fr. sur les 500 du prix. C'est M. l'abbé LE CACHEUX, professeur au petit-séminaire de Montebourg.

Quant au concours ouvert pour la troisième fois sur *le rôle des feuilles dans la végétation des plantes*, il n'a produit qu'un mémoire fort insuffisant. Ce résultat n'a pas découragé l'Académie : craignant d'avoir trop resserré les limites dans lesquelles les mémoires devaient parvenir au secrétariat, elles les a étendues en ouvrant de nouveau l'arène. Elle espère qu'en accordant plus de cinq années aux concurrents, ils pourront faire leurs expériences sans trop de hâte et les vérifier à loisir. La lice ne sera fermée que le 31 décembre 1875.

En attendant ce terme éloigné, l'Académie propose d'autres prix sur la fondation LE SAUVAGE : le premier pour l'année 1872, le second pour l'année 1873 ; le concours pour celui-là se fermera le 31 décembre 1871, et pour celui-ci le 31 décembre 1872.

Caen, le 20 juillet 1870.

Julien TRAVERS.

---

## PRIX LE SAUVAGE.

---

### I.

#### **Sujet.**

#### **DE L'ANALGÉSIE.**

Étudier l'ensemble des faits qui se rattachent à cet état d'insensibilité aux impressions douloureuses, au point de vue de la physiologie, de la pathologie et de l'histoire.

***Le prix est de SIX CENTS francs.***

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. Julien Travers, secrétaire de l'Académie, pour le 31 décembre 1871, terme de rigueur.

### II.

#### **Sujet.**

#### **DE L'ACTION PHYSIOLOGIQUE ET THÉRAPEUTIQUE DES ALCOOLIKES.**

***Le prix est de SIX CENTS francs.***

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. Julien Travers, secrétaire de l'Académie, pour le 31 décembre 1872, terme de rigueur.

**III.****Sujet.**

**DU RÔLE DES FEUILLES DANS LA VÉGÉTATION DES PLANTES.**

***Le prix est de QUATRE MILLE francs.***

L'Académie ne demande pas seulement un exposé de l'état actuel de la science sur cette importante question ; elle demande encore aux concurrents des expériences précises qui leur soient personnelles et des faits nouveaux propres à éclairer, infirmer, confirmer, modifier des points douteux dans les théories actuellement admises.

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. le Secrétaire de l'Académie, avant le 1<sup>er</sup> janvier 1876.

---

**DISPOSITIONS APPLICABLES AUX TROIS CONCOURS.**

Les membres titulaires de la Compagnie sont exclus des trois concours.

Chaque mémoire devra porter une devise ou épigraphe, répétée sur un billet cacheté contenant le nom et l'adresse de l'auteur.





# MÉMOIRES.



# CHIMIE

## APPLIQUÉE A L'AGRICULTURE.

---

### FRAGMENTS D'ÉTUDES

Par M. Isidore PIERRE,

Correspondant de l'Institut.

---

#### I.

##### VERSE DES CÉRÉALES.

Lorsqu'au printemps, sous l'influence d'un sol fertile et d'une température douce, certaines plantes herbacées acquièrent un développement vigoureux, elles s'inclinent souvent sous leur propre poids, surtout si la saison est humide. Si cette inclinaison dépasse certaines limites et qu'elle approche de l'horizontale, on dit que la plante a *versé*.

La verse peut être *spontanée*, c'est-à-dire avoir lieu sous le propre poids des plantes, sans l'intervention des pluies ou du vent, qui déterminent le plus souvent cette calamité de l'agriculture intensive.

La verse peut être *accidentelle*, c'est-à-dire être le résultat d'une pluie plus ou moins abondante, qui vient augmenter momentanément le poids de la plante, ou d'un coup de vent comme il n'en règne que trop souvent pendant les orages, qui ajoute l'effet de sa pression au poids de la plante surchargée déjà par la pluie et par sa luxuriante végétation.

Les effets de la verse peuvent être plus ou moins désastreux, suivant l'époque à laquelle elle a lieu, et suivant que la courbure de la tige est plus ou moins brusque, et par suite gêne plus ou moins la circulation de la sève dans la plante.

Les végétaux cultivés qui sont le plus exposés à la verse appartiennent ordinairement aux deux grandes familles botaniques des légumineuses et des graminées.

Il suffit de citer, parmi les premières, les pois, vesces, trèfle, sainfoin, luzerne, et parmi les graminées, les prairies naturelles et la plupart de nos céréales, pour donner en quelques mots une idée de l'importance de la question qui nous occupe.

Avant de nous demander quelles peuvent être les causes de la verse, et s'il existe quelque moyen de la prévenir ou d'en atténuer les effets, il ne sera pas hors de propos de faire une revue sommaire des principaux points de la question.

Peut-on attribuer, d'une manière générale, la verse spontanée à une insuffisance des substances minérales dans les plantes, et faire jouer à ces substances un rôle analogue à celui que joue la substance des os dans les animaux vertébrés ?

S'il en était ainsi, les végétaux qui résistent le mieux à la verse devraient être riches en substances minérales. Or, s'il est un fait bien établi, c'est que les arbres et les arbustes, qui ne versent pas, sont généralement moins riches en substances minérales et donnent beaucoup moins de cendres par kilogramme de matière brute et sèche, que les plantes herbacées qui redoutent la verse.

La tige grêle et relativement très-longue de plu-

sieurs de nos légumineuses cultivées (vesces, pois, etc.) ne leur permet guère de se tenir debout ; aussi plusieurs d'entre elles sont-elles, comme les pois, munies de vrilles destinées par la nature à leur permettre de s'attacher à d'autres plantes plus rigides, que nous remplaçons souvent par des *rames*. D'autres, comme le haricot, enroulent naturellement leurs tiges autour d'autres plantes, et sont souvent soutenues par des rames, lorsque leurs tiges ont de grandes dimensions. D'autres, enfin, comme le trèfle, le sain-foin et la luzerne, subissent le sort des graminées de nos prairies naturelles ou de nos céréales communes (blé, seigle, avoine, etc.).

On demande actuellement tant de choses à la chimie, que nous ne devons pas être étonnés qu'on ait essayé, cette fois encore, de lui faire quelques emprunts au profit de l'agriculture, pour tâcher d'expliquer les causes de la verse en général, et surtout de la verse des céréales qui constituent l'une des bases fondamentales de l'alimentation des peuples civilisés.

Après avoir accusé successivement, ou même simultanément, le sol, les engrais employés ou la nature propre de la variété cultivée, on a reconnu qu'il existe, dans les cendres de la paille des céréales, une proportion considérable de *silice*. Habitué qu'on est à penser que la nature n'a rien fait d'inutile, on a fait divers rapprochements. On a reconnu d'abord que la silice donne de la dureté et de la rigidité aux substances ou aux organes végétaux qui en contiennent en proportions un peu considérables (1). En compa-

(1) C'est particulièrement dans la *cuticule* ou dans les couches

rant aux dimensions d'une tige de blé le poids de ses feuilles et d'un lourd épi bien fourni, on s'est demandé si cette abondance de silice que renferme la paille n'avait pas pour but de donner à la tige du blé une force et une rigidité suffisantes.

D'induction en induction, on s'est trouvé amené à penser que le blé serait sans doute d'autant moins exposé à verser, que sa paille serait plus riche en silice ; de là l'idée de chercher, par tous les moyens possibles, à fournir au sol de la silice plus ou moins soluble, plus ou moins facilement assimilable.

C'est ainsi que nous avons vu apparaître, il y a environ quinze ou dix-huit ans, l'engrais de M. de Sussex, dans lequel abondait la silice gélatineuse.

C'est encore sur cette même idée qu'est en partie fondé l'emploi du *feldspath* en poudre, plus ou moins désagréé sous les influences atmosphériques, etc.

Je me permettrai de faire, au sujet de cette interprétation des résultats de l'analyse chimique, une observation dont la vérité ne se manifeste que trop souvent dans la pratique. Une analyse peut être rigoureusement exacte, irréprochable en elle-même, et donner lieu, cependant, à des interprétations fautives, parce qu'on se sera placé à un point de vue plus spécial que celui de l'analyste, dans les applica-

épidermiques des graminées que se trouve accumulée la silice ; cette accumulation est quelquefois tellement considérable, que les instruments destinés à battre les céréales, ou à couper la paille, en sont rapidement usés. Les feuilles de certaines plantes sont rendues assez dures, par la présence de la silice, pour qu'on puisse s'en servir pour polir le bois et même les métaux,

tions qu'on fait de son travail, surtout si l'on doit se baser sur des résultats *moyens*.

Rien n'est plus trompeur qu'une moyenne, quand on en veut faire une application spéciale et déterminée, si cette moyenne est déduite de résultats très-différents les uns des autres. La paille du blé, par exemple, se compose de parties très-diverses, telles que *feuilles, nœuds, entre-nœuds*, etc. La composition moyenne de la paille entière peut différer beaucoup de la composition chimique particulière de chacune de ces parties, qui, d'ailleurs, doivent jouer des rôles distincts dans la rigidité de la tige.

D'ailleurs il est un fait brutal, dont l'explication ne serait pas facile à donner dans la théorie qui fait jouer un rôle si important à la silice, dans la rigidité de la tige du blé : si l'analyse chimique a montré que la silice est abondante dans la composition moyenne des cendres de la paille de blé, l'analyse chimique a montré aussi qu'en général les blés qui ont le plus de chance de verser sont généralement ceux dont la paille contient le plus de silice.

Faudrait-il conclure de là que la silice favorise la verse au lieu de l'empêcher ? Nous ne serions pas plus sages que ceux qui professent l'opinion diamétralement opposée.

Faudrait-il en conclure que l'analyse chimique nous induit en erreur dans les deux cas ? Nous serions aussi peu raisonnables que si nous blâmions l'emploi des couteaux, parce qu'un maladroit ou un imprudent se sera coupé en s'en servant maladroitement.

Que faire alors ? Examiner les choses d'un peu plus près, et ne pas trop nous hâter de tirer des conclu-

sions particulières de faits très-généraux, ou des conclusions trop générales de faits particuliers.

Au lieu de considérer la paille du blé dans son ensemble, examinons-en séparément les diverses parties : feuilles, nœuds, entre-nœuds, et particulièrement la partie qui, dans la verse, cède sous le poids de la plante qu'elle supporte.

Prenons d'abord la paille à l'époque de la maturité, et examinons-en les différentes parties, en commençant par la partie supérieure, immédiatement au-dessous de l'épi :

PROPORTION DE SILICE PAR KILOGRAMME DE MATIÈRE SÈCHE.

	Grammes.
Partie supérieure des tiges. . . . .	12,6
Premiers entre-nœuds. . . . .	9,4
Deuxièmes entre-nœuds. . . . .	5,8
Troisièmes entre-nœuds. . . . .	5,7
Quatrièmes entre-nœuds. . . . .	7,0
Premières feuilles. . . . .	41,6
Deuxièmes feuilles. . . . .	33,4
Troisièmes feuilles. . . . .	42,2
Quatrièmes feuilles. . . . .	51,6
Cinquièmes feuilles. . . . .	75,7
Premiers nœuds. . . . .	7,6
Deuxièmes nœuds. . . . .	3,2
Troisièmes nœuds. . . . .	4,3
Quatrièmes nœuds. . . . .	6,2
Cinquièmes nœuds. . . . .	6,0

Une autre année, j'avais obtenu, pour l'ensemble :

Des feuilles. . . . .	66,8
Dans la partie supérieure des tiges. . . . .	15,0
Dans la partie inférieure formant l'ensemble des nœuds et entre-nœuds réunis. . . . .	8,3



Il résulte, de l'ensemble des données précédentes, que ces diverses parties de la paille peuvent être classées dans l'ordre suivant, d'après leur plus grande richesse en silice :

En première ligne, les *feuilles* ;

En seconde ligne, et à une grande distance des feuilles, les *entre-nœuds* ;

Enfin, en troisième ligne, les *nœuds* qui forment la partie de la paille la plus pauvre en silice, quoiqu'on ait bien souvent répété le contraire, sans doute parce qu'ils sont plus durs ou plus fermes que le reste de la tige.

Nous pouvons préciser davantage ces différences en disant : qu'à poids égal, les feuilles contiennent sept à huit fois plus de silice que les nœuds, et quatre à cinq fois plus que les entre-nœuds ; qu'en outre, les entre-nœuds les plus pauvres en silice sont ceux de la partie moyenne et de la partie inférieure de la tige.

Sur 100 parties de silice contenue dans la plante entière, il y en a 57 dans les feuilles, un peu plus de 27 dans les épis entiers (1), environ 16 dans les entre-nœuds, et seulement 1,5 dans les nœuds.

C'est donc dans les feuilles, surtout, que se trouve accumulée la majeure partie de la silice de la paille, et non dans la tige proprement dite ; on comprend alors comment on peut voir verser un blé dont la paille est plus riche en silice que celle d'un autre blé qui, dans des conditions analogues, ne versera pas.

(1) La silice que contiennent les épis se trouve presque exclusivement dans les balles qui enveloppent le grain.

On objectera peut-être qu'il ne s'agit pas ici de la répartition de la silice dans les différentes parties de la plante à l'époque de sa maturité, mais qu'il importe de connaître cette répartition un peu avant le moment de l'épiage. Pour toute réponse, j'emprunterai à mes *Études sur le développement du blé*, les résultats suivants, qui se rapportent à l'époque critique dont il est question. En rapportant tous les nombres au kilogramme de matière complètement privée d'humidité, j'ai trouvé :

	Grammes.	
Dans la partie supérieure des tiges. . . .	2,6	de silice.
Dans les premiers entre-nœuds. . . . .	4,6	—
Dans les deuxièmes entre-nœuds. . . . .	7,8	—
Dans les troisièmes entre-nœuds. . . . .	3,2	—
Dans les quatrièmes entre-nœuds. . . . .	5,2	—
Dans les premières feuilles. . . . .	19,1	—
Dans les deuxièmes feuilles. . . . .	24,6	--
Dans les troisièmes feuilles. . . . .	26,2	—
Dans les quatrièmes feuilles. . . . .	30,4	—
Dans les cinquièmes feuilles. . . . .	53,6	—
Dans les premiers nœuds. . . . .	6,3	—
Dans les deuxièmes nœuds. . . . .	5,9	—
Dans les troisièmes nœuds. . . . .	5,9	—
Dans les quatrièmes nœuds. . . . .	6,3	—
Dans les cinquièmes nœuds. . . . .	9,9	—

C'est-à-dire que, si les proportions de silice ne sont pas les mêmes que dans la paille mûre, la répartition de cette substance s'y fait encore de la même manière entre les différentes parties de la tige ; si l'on veut, à toute force, constater une différence, on trouvera dans ce tableau que le bas de la tige (troisième et quatrième entre-nœuds), est encore moins riche en silice qu'à l'époque de la maturité.

Dans un cas comme dans l'autre, on peut donc dire que *la partie de la plante qui est destinée à en supporter tout le poids est précisément celle qui contient le moins de cette silice*, que l'on croyait destinée par la nature à donner au chaume du blé plus de force et de rigidité.

Il est depuis longtemps reconnu que, toutes choses égales d'ailleurs, les blés les plus exposés à verser sont ceux chez lesquels les feuilles ont acquis le plus grand développement. Si l'on fait un rapprochement entre ce fait et la plus grande accumulation de silice dans les feuilles, on ne sera plus surpris de voir que la paille d'un blé versé soit souvent plus siliceuse que celle d'un autre blé qui aura mieux résisté aux mêmes causes de verse.

Il est même assez curieux de penser que, lorsqu'on rogne avant l'épiage les feuilles d'un blé trop fort, *on peut souvent prévenir la verse, tout en privant la récolte d'une partie de la silice que contiendrait la paille*, si elle n'eût pas subi cette mutilation. Nous nous garderons bien d'en conclure que la diminution des chances de verse résultera nécessairement d'une soustraction de silice réalisée par un moyen quelconque ; nous nous bornerons à dire que, dans l'exemple précité, la soustraction d'une partie des feuilles a diminué les chances de verse, et nous laisserons la silice en dehors du débat.

Les blés les plus feuillus sont habituellement plus sujets à la verse pour deux raisons principales : la première, c'est que le pied de la tige, moins aéré parce que les feuilles couvrent entièrement la terre, reste plus longtemps mou ; la seconde, c'est que les

feuilles, plus développées, sont pour ces tiges molles un fardeau plus lourd à supporter, auquel viennent s'ajouter encore le poids de l'eau des pluies et la pression du vent.

On ne se fait pas toujours une idée bien nette du poids que peuvent avoir à supporter, dix à quinze jours avant l'épiage, ou au moment de l'apparition des épis, les tiges d'une récolte de blé un peu vigoureuse, capable de produire 30 à 35 hectolitres de grain. J'ai déterminé ce poids sur deux récoltes successives, dans deux champs différents et sur des blés qui n'ont nullement souffert de la verse, en 1863 et en 1864.

A l'hectare.

La première de ces récoltes pesait, à l'état vert et frais.	28 700 kilog.
Le poids total des feuilles s'élevait à. . . . .	12 800
La seconde récolte pesait, par hectare. . . . .	23 800
Et les feuilles seules. . . . .	10 800

Prenons, si l'on veut, la moyenne des deux résultats ; nous trouverons ainsi, pour le poids de la récolte, tel qu'on l'obtiendrait en la fauchant pour fourrage :

Récolte entière, verte et fraîche, mais non humide. . .	26 250 kil.
Feuilles seules. . . . .	11 500

J'ai constaté également qu'on peut estimer à 32 pour 100 environ, en nombre rond, à un tiers, l'accroissement de poids subi par la récolte sous l'influence d'une pluie.

Le poids total d'une récolte *mouillée*, comme celle dont il est ici question, s'élèverait donc à environ 35 000 kilogrammes.

Essayons maintenant de calculer la part moyenne qui revient à chaque tige, dans ce poids considérable à supporter.

Il résulte de mes recherches de 1863 qu'on peut évaluer à 2 750 000 le nombre des tiges susceptibles d'épier, sur un hectare ; en faisant entre toutes ces tiges une égale répartition du poids total que nous venons d'attribuer à la récolte entière, dans les conditions que nous avons admises, le pied de chaque tige aurait à supporter environ 13 grammes. Ainsi envisagé, ce poids ne paraît pas très-considérable ; mais si nous voulons bien ne pas oublier que, parmi ces tiges, il y en a bien un tiers dont le poids ne dépasse pas la moitié du poids des autres, nous aurons alors, pour le poids moyen de ces dernières, environ 16 grammes.

Comme le blé dont il est ici question a résisté à la verse spontanée, il semble permis d'admettre que les tiges de blé qui subissent la verse spontanée doivent avoir souvent un poids plus considérable.

De ce que la présence de la silice est souvent impuissante contre la verse, nous n'en devons pas conclure qu'elle ne puisse ou ne doive en rien contribuer à la rigidité de la paille ; tout ce qui existe dans la nature a probablement sa raison d'être, seulement cette raison ne nous est pas toujours connue.

Les feuilles des graminées, celles du blé en particulier, ont une forme spéciale : elles se composent d'un *limbe* rubané qui flotte librement dans l'atmosphère, et d'une *gaine* allongée qui, partant du nœud correspondant, enveloppe la tige sur une longueur d'environ 10 à 12 centimètres ; cette gaine doit pro-

téger la portion de tige qu'elle entoure, comme le fourreau d'une épée en protège la lame, et à ce point de vue la silice peut avoir, dans la feuille où elle s'accumule, une influence utile. Mais, dans les blés exposés à la verse, le limbe qui surcharge la tige par son poids a subi un accroissement considérable, tandis que la gaine protectrice de la tige n'a pas sensiblement varié dans ses dimensions; l'équilibre naturel tend donc à se rompre, par suite de cette luxuriante végétation, malgré la présence d'une plus forte proportion de silice dans l'ensemble de la plante.

Mais, s'il ne semble plus guère permis d'avoir une aussi grande confiance dans l'efficacité des engrais ou des amendements capables de fournir à nos blés de la silice soluble ou assimilable, en vue de donner à leurs tiges plus de rigidité, quels moyens, quels ingrédients chimiques pourrait-on employer pour diminuer les chances de verse ou pour en atténuer les effets? Je ne répondrai pas que les blés des terres maigres ont leur paille moins siliceuse et ne versent presque jamais, en donnant aux cultivateurs le conseil de se placer dans de pareilles conditions: la question est trop grave pour qu'il soit permis d'y faire une réponse qui ait l'apparence d'une mauvaise plaisanterie. Cependant il est bien permis de se demander sérieusement pourquoi les chétives récoltes craignent moins la verse que ces récoltes à pleine faux, qui sont tout à la fois l'orgueil et le souci du bon cultivateur.

Je ne voudrais pas, en faisant tomber une illusion, contribuer à en propager une autre; mais il paraît

évident pour tout le monde que, moins ombragé par ses feuilles qui sont tout à la fois moins larges et moins longues, le pied de ces maigres tiges est mieux aéré, et par suite moins longtemps aqueux, plus tôt ferme, dur et résistant. Si les exigences de notre agriculture moderne ne permettent plus de se placer, sous tous les rapports, dans de pareilles conditions de production, il est possible du moins de chercher à les imiter, sans nuire au rendement, en espaçant un peu plus les lignes et les tiges ; cet espacement permettra une circulation d'air plus facile et plus active, qui, en diminuant l'humidité de ces tiges, en augmentera la résistance et la solidité.

Un jour peut-être la science pourra trouver un spécifique plus énergique et plus efficace ; en attendant, cherchons à profiter des exemples qui nous sont offerts par la nature.

L'analyse chimique, avons-nous déjà dit, d'accord avec la pratique, nous apprend que c'est principalement dans la *cuticule* ou dans les couches épidermiques que se trouve accumulée la silice dans les plantes.

Des analyses nombreuses et variées m'ont également appris que certaines autres substances minérales s'accumulent dans les feuilles les plus anciennes de formation et les moins actives. Cette accumulation tardive ne semble-t-elle pas faire pressentir que, si les substances dont il s'agit ont été ou sont encore utiles à la plante, elles n'ont pas ou elles n'ont plus alors nécessairement besoin d'y exister en aussi grande abondance ? Est-il bien permis de se fonder sur une pareille accumulation dans des organes exté

rieurs dont la vie va s'éteindre, dont elles finissent parfois par obstruer les vaisseaux séveux, pour admettre la nécessité de l'intervention de ces substances en proportions considérables, afin d'assurer la prospérité de la végétation ?

En un mot, pour restreindre la question à un seul de ses termes, il est permis de se demander *si la totalité de la silice qu'on trouve dans la paille du blé est d'une indispensable nécessité*, ou si une partie de cette silice ne serait pas *entraînée* en quantité surabondante par les alcalis (potasse, soude) avec lesquels elle se trouve habituellement combinée dans le sol (1).

M. Gerber Keller a soumis récemment à l'analyse un très-grand nombre d'échantillons de terrains des cantons jurassiques de la Suisse. Dans plusieurs de ces échantillons, où le blé prospérait d'ailleurs parfaitement, il y avait à peine 2 à 3 pour 100 de silice, et cette substance s'y trouvait à l'état de fragments de quartz hyalin ou de quartz laiteux amorphe, ayant depuis un huitième de millimètre jusqu'à 1 millimètre de diamètre, c'est-à-dire à un état peu propre à fournir au blé de la silice soluble en abondance.

Je n'attacherai pas à ces faits une importance exagérée ; la question qui nous occupe, et en général celles qui se rattachent aux substances indispensables, utiles ou indifférentes que l'analyse peut faire décou-

(1) Dans les arbres, l'écorce et les feuilles sont beaucoup plus riches en cendres que le bois ; ne semble-t-il pas permis de penser que c'est dans ces parties de la plante où s'effectue la transpiration, que vont s'accumuler les substances minérales inutiles, celles dont la trop grande quantité pourrait devenir nuisible ?



vir dans les plantes, sont des questions trop grosses et trop complexes pour être traitées ici d'une manière incidente. La seule observation sur laquelle j'insiste encore, c'est qu'on a dû s'exagérer le rôle possible et probable de la silice dans la question de la verse des blés.

Il est facile de comprendre que la plupart des observations qui viennent d'être présentées au sujet du blé peuvent s'appliquer aux autres plantes herbacées susceptibles de verser.

On a l'habitude de faire jouer à la silice un rôle si important dans la rigidité de la tige, qu'on me permettra d'ajouter encore quelques mots sur cette substance qui, malgré son insolubilité ordinaire, entre quelquefois pour les trois quarts dans le poids des cendres de certaines parties de la plante. On s'est demandé bien souvent à quel état cette silice circule dans les organes du végétal qui nous occupe. La réponse à cette question nécessiterait des recherches spéciales, dont nous allons essayer de donner une grossière esquisse.

Il résulte de mes recherches qu'au moment où la végétation est le plus active, les *nœuds* sont très-riches en potasse (1); c'est aussi le moment de leur plus grande richesse en silice (2). Enfin la potasse et la silice, qu'on trouvera plus tard en abondance dans l'épi et dans la partie supérieure de la tige, doivent nécessairement passer par ces *relais* naturels de la plante. N'est-on pas fondé alors, dans une certaine

(1) Voir mes *Études agronomiques*, t. III, p. 249.

(2) *Ibid.*, p. 232.

mesure, à admettre que c'est à l'état de silicate que la silice a dû traverser les nœuds, et principalement à l'état de silicate de potasse ? Dans quelles parties de la plante la silice vient-elle ensuite s'accumuler de préférence ? Dans les feuilles, dans les enveloppes du grain et dans la partie supérieure de la tige, c'est-à-dire dans les parties qui sont le plus directement exposées aux influences atmosphériques. Or, on sait que les silicates solubles, exposés à l'air, en absorbent peu à peu l'acide carbonique ; leurs bases se transforment en carbonates, et la silice se sépare à l'état gélatineux d'abord, puis elle se dessèche ensuite. C'est précisément ce qui doit arriver dans les feuilles et dans les autres parties de la plante exposées à l'air, comme les enveloppes du grain et la partie supérieure des tiges.

Si cette accumulation devient plus considérable dans les parties *découvertes* que dans les autres, c'est qu'une transpiration plus abondante y fait un appel plus énergique de principes solubles et en particulier de substances minérales, et que cet appel, dans certaines parties plus anciennement développées, dans les feuilles basses, par exemple, est moins contrebalancé par la force vitale qui va bientôt s'y éteindre.

Ce qui semble venir à l'appui de cette explication, c'est que les parties les plus siliceuses de la plante sont précisément celles qui, comme les feuilles et les balles, présentent le plus de prise à l'action de l'air, à raison de leur faible épaisseur, ou qui, comme la partie supérieure de la tige, sont plus à découvert et plus aérées. Quand ces mêmes parties sont encore enveloppées dans les feuilles et protégées contre cette

action directe de l'air, elles sont beaucoup moins siliceuses (observ. du 3 juin) ; nous voyons le même fait se reproduire le 11 mai sur les feuilles internes non encore déroulées (3<sup>me</sup> feuilles).

L'épiderme, surtout dans les parties qui sont directement en contact avec l'air, est toujours très-riche en silice.

Cette fixation extérieure de la silice par décomposition aurait encore pour effet, en rendant libre la potasse, de permettre à celle-ci de contracter de nouvelles combinaisons solubles, et par conséquent facilement transportables où le besoin organique s'en fait sentir.

Les conséquences de la verse sont un peu différentes, suivant que la tige est plus ou moins inclinée et qu'elle a subi, en s'infléchissant, une courbure plus ou moins brusque, de nature à gêner la circulation de la sève.

Les conséquences de la verse varient encore, toutes choses égales d'ailleurs, suivant l'époque à laquelle elle a eu lieu, suivant le développement qu'avait alors acquis la plante.

Lorsque la verse est incomplète, qu'elle ne consiste qu'en une inclinaison de 45 à 60 degrés, n'entraînant pas le pliage brusque du pied de la tige, elle n'offre guère d'autre inconvénient que celui de rendre le fauchage de la récolte un peu plus difficile ; souvent même la plante se relève en partie. Mais lorsque la plante est brusquement pliée à angle vif, jusque dans la position horizontale, et qu'elle est couchée sur le sol, il en résulte inévitablement, pour la paille, une coloration brune provenant d'une altération sensible,

surtout si la terre est humide. Cette paille est alors considérablement dépréciée. Il arrive encore souvent alors que les mauvaises herbes, et surtout le convolvulus des champs, s'y attachent énergiquement et maintiennent les tiges couchées comme feutrées, ce qui augmente encore les difficultés de la récolte. Un blé versé dans ces conditions, surtout si la verse a eu lieu sous l'influence d'un tourbillon orageux, ce qui arrive souvent, ne peut être coupé avec la faux garnie, encore moins avec la moissonneuse; la faucille seule, ou mieux encore la sape flamande, peut en avoir raison.

Un autre inconvénient que présente le blé versé, au point de vue de son logement, c'est qu'il tient beaucoup plus de place au tas que le blé droit.

Le grain fourni par une pareille récolte laisse beaucoup à désirer sous le rapport de la qualité; il est d'autant plus défectueux, toutes choses égales d'ailleurs, que la verse a eu lieu plus tôt. On comprend aisément, d'une manière générale, que l'épi d'une tige de blé brusquement coudée à son pied ne puisse plus recevoir que très-difficilement, par la racine, les éléments que le sol peut et doit lui fournir; mais on peut se demander comment le grain peut arriver à sa maturité et avoir assez souvent une qualité passable, quand la verse a eu lieu une huitaine de jours après la floraison.

Pour nous rendre compte de ce dernier fait, il est indispensable de nous reporter à l'étude de la composition de la tige à diverses époques de sa vie; c'est ce que nous allons faire sommairement. J'ai trouvé, dans diverses séries de recherches sur le développe-

ment du blé aux principales époques de sa végétation (1), des résultats que je vais essayer de résumer brièvement. Pour rendre les résultats plus comparables, je les ai tous rapportés au poids de la plante supposée complètement privée d'humidité.

*Le 3 juin, au moment de l'épiage.*

Poids des épis, par hectare. . . . .	250 kilogr.
Poids des feuilles. . . . .	1 749
Poids des nœuds. . . . .	190
Poids des entre-nœuds. . . . .	791
Poids de la partie supérieure des tiges. . .	<u>22</u>
Poids total de la récolte. . . . .	3 002

*Le 22 juin, après la floraison.*

Épis. . . . .	917 kilogr.
Feuilles . . . . .	1 956
Nœuds. . . . .	308
Entre-nœuds. . . . .	2 238
Partie supérieure des tiges. . . . .	<u>634</u>
Poids total de la récolte. . . . .	6 053

*Le 25 juillet, au moment de la moisson.*

Épis. . . . .	2 540 kilogr.
Feuilles . . . . .	1 255
Nœuds. . . . .	259
Entre-nœuds. . . . .	1 822
Partie supérieure des tiges. . . . .	<u>567</u>
Poids total de la récolte. . . . .	6 443

La plante, à la première de ces trois époques, n'avait encore atteint que la moitié du poids réel (en

(1) Voyez, pour plus de détails, mes *Études théoriques et pratiques d'agronomie et de physiologie végétale*, t. III.

matière *sèche* bien entendu) auquel elle devait parvenir ; mais au 22 juin, c'est-à-dire plus d'un mois avant sa maturité, elle possédait, en bloc, la presque totalité des principes qu'on y devait retrouver au moment de la récolte ; seulement, ces principes n'étaient pas distribués ni élaborés de la même manière.

Si, au lieu de ne considérer que le poids brut, nous comparons, à ces mêmes époques, la répartition et la quantité des substances qui jouent un rôle considérable dans la vie de la plante, l'azote, l'acide phosphorique et la potasse, par exemple, voici ce qu'on trouve, d'après les mêmes recherches, toujours pour un hectare :

*Azote.*

	3 juin. Kilogr.	22 juin. Kilogr.	25 juillet. Kilogr.
Épis . . . . .	9,05	17,10	51,33
Partie supérieure des tiges. .	0,66	10,49	3,45
Feuilles . . . . .	44,40	42,68	16,29
Nœuds . . . . .	4,80	4,17	1,71
Entre-nœuds . . . . .	9,47	21,41	6,91
Récolte entière. . . . .	68,38	95,85	79,69

*Acide phosphorique.*

	Kilogr.	Kilogr.	Kilogr.
Épis . . . . .	2,43	4,33	10,88
Partie supérieure des tiges. .	0,20	2,97	0,67
Feuilles . . . . .	5,84	6,40	1,45
Nœuds . . . . .	0,92	1,18	0,45
Entre nœuds . . . . .	2,23	6,25	3,17
Récolte entière. . . . .	11,62	21,13	16,32

*Potasse.*

	Kilogr.	Kilogr.	Kilogr.
Épis . . . . .	4,43	4,25	13,79
Partie supérieure des tiges. .	0,43	0,24	1,37
Feuilles . . . . .	11,48	8,67	0,96
Nœuds . . . . .	3,77	4,41	4,05
Entre-nœuds . . . . .	3,23	8,56	4,55
Récolte entière. . . . .	23,34	32,13	24,72

Il résulte de l'ensemble de ces documents que si, au moment de l'épiage, la plante ne contient pas encore la totalité de l'azote, de l'acide phosphorique et de la potasse qu'on y doit trouver à l'époque de la moisson, elle contient déjà plus des deux tiers de l'acide phosphorique et plus des sept huitièmes de l'azote et de la potasse. Peu après la floraison, et environ cinq semaines avant la maturité, ces mêmes substances s'y trouvent au grand complet.

Si la verse n'a lieu qu'à la fin de la floraison, pour peu que la plante conserve encore assez de vitalité pour favoriser le transport intérieur de ses propres éléments constitutifs, il n'est pas impossible, théoriquement, que la récolte donne encore un résultat presque satisfaisant, au point de vue de la quantité.

Au lieu d'examiner la récolte dans son ensemble, considérons maintenant le grain à part, afin de voir dans quelles limites pourraient être prévues, à son égard, les conséquences de la verse, suivant l'époque à laquelle elle a eu lieu.

J'ai déterminé avec soin, à l'état de complète siccité, le poids du grain à diverses époques, pour une même récolte, rapportée à l'hectare ; j'ai trouvé ainsi :

Le 8 juillet.	pois du grain sec...	758 kilogr.
Le 11 id.	—	1 205
Le 13 id.	—	1 397
Le 20 id.	—	1 701
Le 23 id.	—	2 070

Si donc, par suite de la verse, la plante se dessèche trop rapidement, avant que les matériaux accumulés dans ses diverses parties aient pu subvenir complètement à la nutrition du grain, ces matériaux, faute de pouvoir se transporter jusqu'à l'épi, pourront laisser le grain dans une des conditions dont nous avons essayé de montrer les différences, et son poids pourra se trouver plus ou moins réduit au-dessous de ce qu'il devrait être, et en même temps sa qualité se trouvera diminuée aussi dans le même rapport.

En résumé, la verse est toujours un véritable fléau dont on voudrait bien pouvoir prévenir la venue et les mauvais effets.

Nous ne croyons pas devoir décrire ici les différents systèmes de *paraverse* qu'on a imaginés et essayés ; l'expérience n'a encore prononcé d'une manière définitive sur aucun d'eux.

Les semis en ligne convenablement espacées, en permettant à l'air de circuler plus facilement autour des tiges, peuvent permettre à celles-ci d'acquérir plus tôt une dureté et une rigidité plus grandes ; les labours profonds, en permettant aux racines de se développer plus facilement et plus profondément, peuvent fournir à la tige des moyens d'appui plus efficaces qu'un énergique roulage consolidera plus complètement encore. Quant à la verse accidentelle, je ne connais aucun moyen de la prévenir avec quelque chance de succès.



## II.

ÉPOQUES D'ASSIMILATION DES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS  
DONT LES PLANTES SE COMPOSENT.

Au nombre des questions dont la solution importe le plus à l'agriculteur et à l'horticulteur, il convient de citer en première ligne la détermination sinon rigoureusement précise, du moins assez approchée, de l'époque à laquelle chaque plante absorbe, pour sa nourriture, les divers éléments qui la constituent.

Cette détermination permettrait, en effet, de fournir à la plante, en temps opportun, les aliments qui lui sont nécessaires, ou du moins ceux dont la disposition nous est permise, de même que nous distribuons à nos animaux de basse-cour ou que nous nous donnons à nous-mêmes la nourriture dont le besoin se fait sentir.

De la solution complète de cette question fondamentale découleraient de nombreuses et importantes conséquences pratiques, parmi lesquelles nous nous bornerons à citer les suivantes :

1° Jusqu'à quelle époque de la vie d'une plante les engrais agissent-ils habituellement avec efficacité, en fournissant à la plante une partie de leur substance, et à partir de quelle phase de la végétation leur action directe devient-elle à peu près nulle ? ou, en d'autres termes, jusqu'à quelle époque la terre peut-elle rationnellement recevoir, et utiliser fructueusement, au

profit d'une récolte, les matières fertilisantes incorporées dans le sol ?

2° A partir de quelle phase de sa végétation la plante paraît-elle cesser d'emprunter au sol soit la totalité, soit une partie des éléments qui doivent entrer dans sa composition ? en d'autres termes, jusqu'à quelle époque la plante est-elle épuisante pour le sol et à quel moment cet épuisement paraît-il atteindre son maximum d'activité ?

Circonscrivons d'abord le sujet d'études en le restreignant à une seule plante, le blé ; nous verrons ensuite s'il est permis d'étendre à d'autres plantes les conclusions auxquelles ce premier sujet d'étude nous aura conduits.

Le moyen qui s'offre à nous tout d'abord comme le plus propre à éclairer la question consiste à suivre pas à pas les variations que subit la plante, dans son poids total et dans sa composition chimique, pendant la marche de son développement, pour y constater les accroissements successifs de la matière organique et de chacun des éléments minéraux ; pour découvrir à quel moment cet accroissement s'opère avec le plus de rapidité, à partir de quel moment il paraît se ralentir, et à quelle époque il paraît cesser tout-à-fait.

Comme les analyses de cette nature sont longues et difficiles, j'ai dû en limiter le nombre et faire un choix convenable d'époques d'observations.

Celles de la première série ont été faites en 1862 :

Le 19 avril, lorsque les tiges commençaient à s'allonger ;

Le 16 mai, lorsqu'en déroulant avec précaution les

dernières feuilles supérieures on avait encore peine à trouver et à séparer l'épi ;

Le 13 juin, lorsque les épis commençaient à se montrer ;

Le 29 juin, lorsque le blé était entièrement dé-fleuri ;

Le 13 juillet, quand la plupart des épis commen-çaient à jaunir ;

Enfin, le 30 juillet, au moment de la moisson.

Les observations de la seconde série ont été faites en 1864 :

Le 11 mai, avant l'épiage, le blé étant un peu plus avancé que dans l'observation du 16 mai 1862 ;

Le 3 juin, au moment de l'épiage, le blé étant un peu plus avancé qu'à l'époque d'observation du 13 juin 1862 ;

Le 22 juin, à la fin de la floraison, le blé étant à peu près au même état que celui du 29 juin 1862, un peu moins avancé, peut-être ;

Le 6 juillet, le grain étant encore facile à pétrir entre les doigts ;

Enfin, le 25 juillet, au moment de la moisson.

Les plantes ne contiennent pas toujours la même proportion d'eau ; cette circonstance rendrait des comparaisons de poids difficiles et ne permettrait guère d'en tirer d'utiles conséquences. Pour éviter cette source d'embarras et de difficultés, j'ai ramené tous les échantillons d'essai à l'état de complète dessiccation.

La récolte de 1862, rapportée à 1 hectare, et considérée telle qu'on la coupe dans la pratique usuelle, a fourni les résultats suivants :

Matières organiques, déduction faite de l'azote et des cendres. . . . .	19 avril. Kil.	16 mai. Kil.	13 juin. Kil.	29 juin. Kil.	13 juillet. Kil.	30 juill. Kil.
Azote . . . . .	888,0	2141,1	4962,5	6083,0	6520,9	6510,5
Silice . . . . .	35,8	57,8	72,6	73,2	68,7	67,8
Oxyde de fer . . . . .	25,2	67,2	153,7	192,0	203,8	206,6
Acide phosphorique. . . .	1,8	9,3	14,2	20,5	14,8	15,8
Chaux. . . . .	7,2	13,5	16,7	18,3	17,4	18,8
Magnésie . . . . .	14,8	26,1	37,6	38,0	40,3	32,3
Potasse . . . . .	2,7	6,3	7,4	8,0	7,0	7,5
Potasse . . . . .	16,3	22,6	37,2	42,7	33,2	32,7
Soude. . . . .	3,9	4,2	8,2	9,7	9,5	5,7
Total. . . . .	995,2	2348,1	5310,1	6485,4	6915,6	6897,7

La récolte de 1864, considérée dans des conditions analogues, mais fournie par un champ différent, a donné les résultats qui vont suivre :

Matières organiques, déduction faite de l'azote et des cendres. . . . .	11 mai. Kil.	3 juin. Kil.	22 juin. Kil.	6 juillet. Kil.	23 juill. Kil.
Azote . . . . .	1239,3	2787,8	5309,1	5743,3	5731,6
Silice . . . . .	50,9	52,1	89,9	84,6	78,6
Oxyde de fer. . . . .	35,3	67,3	127,8	104,0	108,8
Acide phosphorique. . . .	5,6	5,2	6,9	6,9	5,9
Chaux. . . . .	9,8	11,9	18,7	17,7	16,2
Magnésie . . . . .	17,5	21,7	31,3	28,6	23,8
Potasse . . . . .	3,5	3,7	7,5	6,7	7,5
Potasse . . . . .	22,0	23,4	27,0	27,9	23,5
Soude. . . . .	13,8	21,0	24,5	20,6	14,8
Total. . . . .	1397,7	2994,1	5642,7	6040,3	6010,7 (1)

(1) La dernière fumure des champs qui avaient porté la première des deux récoltes était une espèce de terreau ; celle du second champ avait consisté en fumier de rues, beaucoup plus riche en sel. Cette circonstance permettrait sans doute d'expliquer la grande différence qui existe dans les proportions relatives de soude, dont j'ai toujours constaté la présence dans la paille de nos terres légèrement salées des environs de Caen.

Les deux tableaux qui précèdent montrent qu'à la fin de la floraison la plante a déjà presque complètement acquis tout son poids ; mais elle a, surtout, complètement acquis les substances minérales qu'elle doit contenir plus tard à l'époque de sa maturité.

Cette espèce de saturation ne porte pas seulement sur *l'ensemble* des substances minérales, elle porte également sur chacune d'elles considérées séparément : azote, acide phosphorique, potasse, etc.

Si, au moyen des données fournies par les deux tableaux, nous calculons, pour chaque intervalle qui sépare deux observations, l'accroissement moyen du poids pour chaque jour, nous trouvons encore que c'est un peu avant cette même époque, vers la fin de la floraison, que l'accroissement quotidien est le plus rapide ou le plus considérable, non-seulement quand on considère la plante dans son entier, mais lorsqu'on examine séparément chacune des parties constitutives les plus importantes : azote, acide phosphorique, potasse, magnésie, chaux.

Alors de deux choses l'une :

Ou bien la plante, par suite d'un échange continuuel entre les matériaux absorbés et les matériaux expulsés, reste dans cette espèce d'équilibre mobile qu'on appelle *état d'entretien* chez les animaux ;

Ou bien elle cesse d'emprunter à la terre et d'absorber de nouveaux aliments, et fait subir à ceux qui lui ont déjà été fournis une sorte de digestion lente, au moyen de laquelle elle leur fait prendre la forme qui convient à leur nature spéciale et à leur destination, et distribue ensuite, dans chacun des organes

principaux, les matériaux qui doivent concourir à leur développement et à leurs fonctions.

Si, comme tout nous porte à le croire, la seconde hypothèse est la moins éloignée de la vérité, l'intervention active des engrais, l'intervention des éléments que le sol peut fournir, doit, à partir de cette époque, se réduire à bien peu de chose, si même elle n'est complètement nulle.

Toute addition nouvelle d'engrais doit donc, à partir de ce moment, avoir peu d'efficacité sur la récolte ; en d'autres termes, à partir de la fin de la floraison, à partir du moment où le grain est déjà formé, toute addition d'engrais doit donc être intempestive si elle n'est nuisible. L'expérience avait, en effet, appris depuis longues années au cultivateur que ce n'est pas le moment de fumer les terres, ni même de leur donner une dose complémentaire d'engrais, en vue d'améliorer la récolte pendante (1).

L'observation faite sur le blé est-elle applicable à d'autres plantes ?

Nous possédons encore peu de données sur la composition des plantes prises à divers âges de leur vie, à divers états de développement. J'emprunterai encore un nouvel exemple à mes *Études agronomiques*, en examinant ce qui se passe pendant le développement du colza, en précisant d'abord les

(1) J'ai vainement cherché à découvrir, dans la plante considérée dans son entier, si les divers éléments minéraux qui entrent dans la composition de la plante s'y accumulent avec des vitesses différentes, aux diverses époques d'observation. Je me suis trouvé en présence d'inégalités dépendant sans doute de trop de circonstances pour qu'il fût possible d'en tenir exactement compte.

conditions dans lesquelles ont été faites les observations.

La première fut faite le 22 mars, alors que la plante, parvenue à 50 centimètres de hauteur, était bientôt sur le point de fleurir.

La seconde fut faite le 2 avril ; la plante, parvenue à une hauteur moyenne de 95 centimètres, entrain en fleurs.

La troisième fut faite le 6 mai ; la plante, parvenue à une hauteur moyenne d'environ 1<sup>m</sup> 22, était complètement défleurie.

Au moment de la quatrième, la plante avait atteint la hauteur d'environ 1<sup>m</sup> 36, et la graine était déjà très-avancée.

Enfin, la cinquième eut lieu le 20 juin, au moment de la récolte générale du champ ; toutes les feuilles étaient tombées, et les siliques commençaient à jaunir.

J'ai trouvé ainsi, pour la composition du colza, à diverses époques successives de son développement (racines non comprises), en rapportant tous les résultats à l'hectare, la matière étant, d'ailleurs, entièrement privée d'humidité :

	22 mars. kil.	2 avril. kil.	6 mai. kil.	6 juin. kil.	20 juin. kil.
Récolte entière, tout compris.	2 896	3 393	7 472	8 045	8 005
Matières minérales (cendres) . .	338,7	393,3	853,9	806,9	578,1
Azote. . . . .	77,6	82,4	121,7	116,7	111,1
Acide phosphorique. . . . .	30,8	37,0	73,0	73,6	78,1
Chaux . . . . .	95,6	112,2	259,9	255,0	175,9
Magnésie et sels alcalins. . . .	139,3	152,3	259,9	213,3	209,6

Comme pour le blé, nous trouvons, dans la plante

*complètement déflourie, la presque totalité de la matière organique, et la totalité de l'azote et des substances minérales.*

Si nous considérons que ces deux plantes appartiennent, non-seulement à des espèces très-différentes, mais encore à des familles botaniques très-éloignées (graminées, crucifères), il est permis d'admettre que le fait signalé plus haut doit avoir une certaine généralité.

Il nous semble donc permis de formuler ainsi les conclusions qui découlent des faits précédemment établis :

*Jusqu'au moment de l'épiage, et même jusqu'au moment de la floraison, l'influence des engrais peut encore se faire sentir d'une manière énergique ;*

*A la fin de la floraison, lorsque la graine est formée, l'influence des engrais anciens ou récents doit être nulle ou peu sensible sur la récolte.*

Telles sont, du moins, les conséquences des faits observés dans les conditions de la grande culture. En serait-il encore de même dans des conditions particulières, anormales, de culture en serre ou en pot ? Je l'ignore ; l'expérience seule pourrait en décider.

Parmi les conséquences pratiques qui semblent découler tout naturellement des résultats précédents, l'une des plus importantes peut se formuler ainsi : *Il n'est pas nécessaire qu'une récolte soit parvenue à maturité pour qu'elle ait produit sur le sol son effet épuisant ; cet épuisement est déjà parvenu presque à son maximum à la fin de la floraison.*

Il ressort cependant encore des données numériques précédentes, que la matière organique pro-



prement dite, la matière carbonée, n'a pas encore atteint sa limite d'accroissement quand la provision de matières minérales semble déjà complète.

En ce qui concerne l'accumulation ultérieure du carbone, deux sources distinctes pourraient y subvenir :

1° Le sol, en fournissant de l'acide carbonique libre en dissolution dans la sève, ou des matières humiques solubles dans cette même sève ;

2° L'atmosphère, en mettant à la portée des feuilles de l'acide carbonique, que les feuilles ont la propriété de décomposer.

L'assimilation du carbone par les racines, pendant cette dernière période de la vie des récoltes, nous paraît peu probable à un état quelconque de dissolution.

A l'état d'acide carbonique en dissolution aqueuse, il entraînerait avec lui une certaine quantité de substances minérales en dissolution, et le poids de ces dernières devrait augmenter dans les récoltes, tandis qu'au contraire il y a tendance à la diminution.

Même observation à l'égard de l'absorption de matières humiques à un état quelconque de dissolution, parce qu'elles contiennent toujours une proportion notable de substances minérales.

Reste l'acide carbonique atmosphérique, dont une partie peut, d'ailleurs, être exhalée par le sol sur lequel végètent les récoltes qui en profitent.

Admettons que la partie active de la récolte représente, à cette époque, une hauteur de 50 centimètres, correspondant, pour 1 hectare, à une couche d'air de 5 000 mètres cubes. Admettons, en outre, que l'air

ne contienne que la proportion moyenne de cinq dix-millièmes de son volume d'acide carbonique, et que la moitié seulement de ce gaz soit décomposée au profit de la récolte. L'acide carbonique décomposé représenterait donc, en volume,  $5000 \times 0,00025 = 1^{\text{m}}25$  ou, en poids  $1,25 \times 1,52 \times 4^{\text{m}},3 = 2^{\text{m}},45$ . Si l'air était renouvelé seulement 20 fois par jour, on aurait ainsi une fixation du carbone d'environ 50 kilogrammes d'acide carbonique, ou  $0,2727 \times 50 = 13^{\text{m}},63$  de carbone, puisque 100 kilogrammes d'acide carbonique en contiennent 27,27 de carbone.

Si l'on se rappelle, en outre, que le carbone ne représente pas la moitié du poids de la matière organique, il pourrait donc y avoir, dans cette hypothèse, production quoditienne d'au moins 27 kilogrammes de matières organiques, soit, pour la quinzaine qui suit la déflorescence du blé, environ 400 kilogrammes par hectare, c'est-à-dire l'accroissement réel, et pour le colza, cette production de matière organique, pendant le mois qui suit l'époque de la déflorescence, pourrait s'élever à 800 kilogrammes environ, chiffre auquel s'élève à peine l'accroissement réel du poids de la récolte.

---

# CINÉMATIQUE.

---

## PREMIERS PRINCIPES

DE LA THÉORIE GÉOMÉTRIQUE

### DES EXCENTRIQUES ET DES ENGRENAGES,

PAR M. CH. GIRAULT,

Membre titulaire.

---

4. Dans un travail précédent (1), nous avons étudié la transmission du mouvement d'un corps solide à un autre par contact immédiat, lorsque l'un de ces corps est animé d'un mouvement de rotation autour d'un axe, et l'autre d'un mouvement de translation rectiligne perpendiculaire ou parallèle à cet axe, ou lorsque tous deux sont animés de mouvements de rotation autour d'axes parallèles ou concourants. Nous avons été par là conduits à établir plusieurs théorèmes, qui ne sont eux-mêmes que des cas particuliers de deux théorèmes plus généraux dont nous allons donner ici la démonstration, en nous appuyant,

(1) *Mémoires de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen*, 1863 : Théorèmes généraux relatifs à la transmission du mouvement par contact immédiat.



sont, par conséquent, situés tous deux dans le plan tangent commun en  $T_1$  aux deux surfaces, et ils le déterminent. De la continuité il résulte d'ailleurs que ce plan est sensiblement parallèle au plan qui touche en  $T$  les deux surfaces avant qu'elles aient subi leur déplacement élémentaire.

Cela posé, si l'on abaisse du point  $T$  sur le plan  $NT_1N'$  la perpendiculaire  $TK$  terminée à ce plan, on aperçoit que cette droite  $TK$  est sensiblement perpendiculaire au plan tangent commun qui répond au point  $T$ ; c'est donc, en ce point, la normale commune. Or, la longueur de la droite  $TK$  représente à la fois la projection de  $MN$  et celle de  $M'N'$  sur sa propre direction; ainsi, les deux chemins élémentaires simultanés  $MN$  et  $M'N'$  ont même projection sur la normale commune; il en est donc de même des vitesses simultanées des points  $M$  et  $M'$ , puisque ces vitesses sont proportionnelles aux chemins et dirigées suivant ces chemins. Le théorème est donc justifié.

**2. Lemme.** — *Lorsqu'un point  $M$  tourne autour d'un axe fixe avec la vitesse angulaire  $a$ , si l'on mène par ce point une droite  $MN$  formant avec l'axe un angle  $\alpha$  et dont la plus courte distance à l'axe soit égale à  $d$ , la projection, sur cette droite  $MN$ , de la vitesse linéaire du point  $M$  a pour expression  $a \cdot d \cdot \sin \alpha$ .*

Pour le démontrer, supposons le point  $M$  (fig. 2) situé dans le plan du tableau, l'axe de rotation perpendiculaire à ce plan, qu'il perce au point  $A$ , et la droite  $MN$  s'y projetant suivant  $MZ$ . On la fait tourner autour de  $MZ$  et on la rabat dans le plan,

suivant une droite  $MN'$  qui forme avec  $MZ$  un angle égal au complément de l'angle  $\alpha$  supposé aigu. Soit

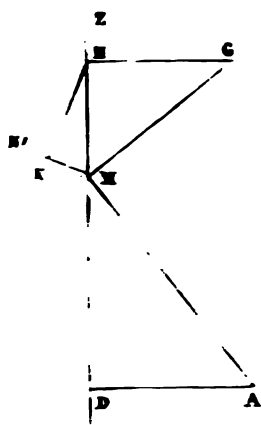


Fig. 2.

$MG$  la vitesse linéaire du point  $M$ , située dans le plan et perpendiculaire à la droite  $AM$ ; soit  $MH$  la projection de  $MG$  sur  $MZ$ ,  $MK$  celle  $MH$  sur  $MN'$ . La projection de  $MG$  sur  $MN$  est rabattue suivant  $MK$ ; elle a donc pour expression  $MH \cdot \sin \alpha$ .

Que l'on abaisse, maintenant, du point  $A$  sur  $MZ$  la perpendiculaire  $AD$ , laquelle est précisément égale à  $d$ ; les deux triangles  $AMD$  et  $MGH$ , qui sont semblables comme ayant les côtés respectivement perpendiculaires, donnent la relation

$$\frac{MH}{AD} = \frac{MG}{AM},$$

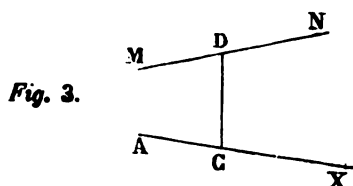
où le second membre n'est autre que la vitesse angulaire  $\alpha$ , et d'où l'on tire l'égalité

$$MH = \alpha d.$$

On en conclut que la vitesse linéaire du point  $M$  a pour expression de sa projection sur  $MN$  le produit  $ad \sin \alpha$  : ce qui est conforme à l'énoncé.

**3. Autre démonstration.**—On établit le lemme d'une manière plus simple, en s'appuyant sur cette remarque que, si la distance de deux points mobiles demeure invariable, les vitesses de ces deux points ont, sur la droite qui les joint, des projections égales (4).

Ceci admis, soit  $AX$  (fig. 3) l'axe de rotation, et



$CD$  sa plus courte distance à la droite  $MN$ . Imaginons que les deux points  $M$  et  $D$  tournent solidairement autour de  $AX$ . Leur distance mutuelle demeurant invariable, les vitesses linéaires de ces deux points  $M$  et  $D$  ont, sur la droite  $MN$ , des projections égales ; or, la vitesse linéaire du point  $D$  est égale à  $ad$  et forme avec  $MN$  un angle égal au complément de  $\alpha$  ; sa projection sur  $MN$  est donc égale à  $ad \sin \alpha$  ; telle est donc aussi la projection de la vitesse linéaire du point  $M$ .

(4) Voir, dans nos *Éléments de géométrie appliquée à la transformation du mouvement dans les machines*, p. 192 et suivantes, la démonstration relative au déplacement arbitraire de la bielle réduite à une simple ligne droite.

TRANSFORMATION D'UN MOUVEMENT RECTILIGNE DANS  
UN MOUVEMENT CIRCULAIRE, ET TRANSFORMATION  
RÉCIPROQUE.

4. De deux corps solides toujours en contact, on suppose que l'un se meut avec la vitesse angulaire  $a$  autour d'un axe fixe, et l'autre avec la vitesse linéaire  $v$  parallèlement à une direction donnée ;  $M$  étant le point de contact à un instant quelconque et  $MN$  la normale commune, cette normale forme avec l'axe de rotation l'angle  $\alpha$ , et avec la direction de la translation l'angle  $\beta$  ; à cet instant, deux points, appartenant respectivement à chacun des deux corps solides, occupent simultanément la position  $M$  ; l'un tourne autour de l'axe fixe avec la vitesse angulaire  $a$ , en sorte que la projection sur  $MN$  de sa vitesse linéaire est égale à  $ad \sin \alpha$ , d'après le lemme précédent ; l'autre se meut avec la vitesse linéaire  $v$ , dont la projection sur  $MN$  est égale à  $v \cos \beta$ . On a donc, en vertu du théorème fondamental, l'égalité

$$v \cos \beta = ad \sin \alpha,$$

d'où l'on peut tirer le rapport  $\frac{v}{a}$  des vitesses, ce qui conduit au théorème suivant :

**Premier théorème.** — *Si, de deux corps solides toujours en contact, l'un tourne autour d'un axe fixe avec la vitesse angulaire  $a$ , tandis que l'autre se meut avec une vitesse linéaire  $v$  constamment parallèle à une*



direction donnée, on a, pour toute position du système, la formule

$$\frac{v}{a} = \frac{d \sin \alpha}{\cos \beta},$$

où  $d$  est la plus courte distance de l'axe à la normale commune,  $\alpha$  l'angle que forme cette normale avec l'axe, et  $\beta$  l'angle qu'elle forme avec la direction de la translation.

**5. Autre forme du premier théorème.**—Si l'on mène, parallèlement à la direction de la translation, la droite  $AS$  sécante à l'axe  $AX$  de rotation et à la normale commune  $SN$ ; si l'on détermine le point  $P$  de cette normale, qui se projette en  $A$  sur  $SA$ ; on a, pour toute position du système, la formule

$$\frac{v}{a} = p \sin i,$$

dans laquelle  $i$  représente l'angle constant  $SAX$ , et  $p$  la distance variable du point  $P$  au plan de cet angle.

Que l'on mène, en effet, par le point  $S$  (fig. 4),

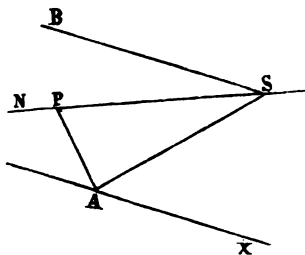


Fig. 4.

une droite  $SB$  parallèle à  $AX$  et de sens contraire;

que l'on considère le trièdre de sommet  $S$  et d'arêtes  $SA$ ,  $SB$ ,  $SP$ ; la distance du point  $A$  à la face  $BSP$  est égale à  $d$ ; la distance du point  $P$  à la face  $BSA$  est égale à  $p$ ; les longueurs  $d$  et  $p$  sont donc directement proportionnelles aux distances des points  $A$  et  $P$  à l'arête  $SB$ , et l'on a

$$\frac{d}{p} = \frac{SA \cdot \sin BSA}{SP \cdot \sin BSP} = \cos \beta \frac{\sin i}{\sin \alpha}.$$

Cette relation, écrite sous la forme

$$\frac{d \sin \alpha}{\cos \beta} = p \sin i,$$

et rapprochée de celle du n° 4, fournit la relation

$$\frac{v}{a} = p \sin i,$$

qu'il s'agissait d'établir.

**Remarque.**— Si l'on construit un trièdre ayant pour faces les angles  $\alpha$ ,  $\beta$  et  $i$ ; si, sur l'arête opposée à la première face  $\alpha$ , on détermine le point situé à la distance  $d$  de cette face, et que par ce point, dans la face  $\beta$ , on élève à cette arête une perpendiculaire prolongée jusqu'à la rencontre de l'autre arête; si l'on détermine, enfin, la distance  $p$  du point de rencontre à la face  $i$ : on obtient encore la formule  $\frac{v}{a} = p \sin i$ . Cela résulte, en effet, de ce que le trièdre est égal au trièdre de sommet  $S$  (fig. 4), ou lui est symétrique.

**6. Cas d'une translation parallèle à l'axe.**

— Il vient alors  $\alpha = \beta$ , et la formule du n° 4 se change dans la suivante :

$$\frac{v}{a} = d \operatorname{tg} \alpha.$$

Dans le cas d'une vis et d'un écrou tous deux mobiles l'un contre l'autre, le produit  $d \operatorname{tg} \alpha$  prend la même valeur en chaque point de contact.

**7. Cas d'une translation perpendiculaire à l'axe.** — Ici l'on a  $i = \frac{\pi}{2}$ , et la formule du n° 5 devient

$$\frac{v}{a} = p,$$

où l'on peut définir  $p$  en disant que c'est la distance de l'axe au point de rencontre de la normale commune avec le plan mené suivant l'axe perpendiculairement à la direction de la translation.

Dans le cas de l'engrenage d'une roue et d'une crémaillère, cette longueur  $p$  conserve à chaque instant la même valeur.

**TRANSFORMATION D'UN MOUVEMENT CIRCULAIRE DANS  
UN MOUVEMENT CIRCULAIRE.**

**8. Second théorème.** — *Si deux corps solides toujours en contact se meuvent respectivement autour de deux axes fixes quelconques, leurs vitesses angulaires sont inversement proportionnelles aux plus courtes dis-*

*tances de chacun des axes à la normale commune, et aux sinus des angles qu'ils forment avec elle.*

Soient, en effet,  $M$  et  $M'$  les points par lesquels se touchent ces deux corps solides,  $a$  et  $a'$  les vitesses angulaires de rotation,  $\alpha$  et  $\alpha'$  les angles formés par les axes avec la normale commune,  $d$  et  $d'$  les plus courtes distances. Du lemme établi précédemment, il résulte que  $a d \sin \alpha$  représente la projection de la vitesse linéaire du point  $M$  sur la normale commune, et  $a' d' \sin \alpha'$  la projection de la vitesse linéaire du point  $M'$  sur la même normale. On a donc, en vertu du théorème fondamental, la relation

$$a' d' \sin \alpha' = a d \sin \alpha,$$

d'où l'on tire la formule

$$\frac{a'}{a} = \frac{d \sin \alpha}{d' \sin \alpha'};$$

ce qui justifie le théorème.

9. On peut, avantageusement, donner une autre expression du rapport des vitesses.  $M$  (fig. 5) étant le point de contact des deux corps solides et  $MN$  la normale commune, projetons les deux axes  $AX$  et  $A'X'$  sur le plan tangent commun; soit  $B$  le point de rencontre des deux projections  $BX$  et  $BX'$ , lequel est lui-même la projection des points  $A$  et  $A'$ , si l'on choisit convenablement ces points sur les axes. Les angles  $BAX$  et  $BA'X'$  sont respectivement égaux à  $\alpha$  et  $\alpha'$ ; les perpendiculaires  $MQ$  et  $MQ'$  abaissées du point  $M$  sur  $BX$  et  $BX'$  sont respectivement égales à  $d$  et  $d'$ . Menons la droite  $BM$ , abaissons des points  $X$  et  $X'$  sur  $BM$  les perpendiculaires  $XY$  et  $X'Y'$ , menons les droites  $AY$  et

$A'Y'$ ; les angles  $XAY$  et  $X'A'Y'$ , que nous appellerons

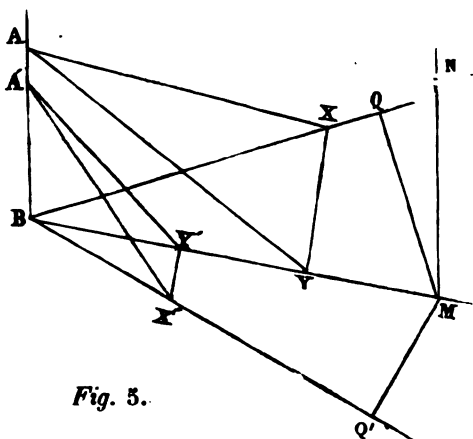


Fig. 5.

$i$  et  $i'$ , mesurent les inclinaisons des axes  $AX$  et  $A'X'$  sur le plan  $BMN$ , que nous nommerons le plan  $P$ .

La considération des triangles rectangles  $BMQ$  et  $BMQ'$  fournit la relation

$$\frac{d}{d'} = \frac{\sin MBQ}{\sin MBQ'}$$

D'une autre part, le trièdre  $\left( A \begin{array}{c} B \\ X \\ Y \end{array} \right)$ , dont les deux faces  $BA Y$  et  $XAY$  sont perpendiculaires entre elles et dont le dièdre d'arête  $AB$  est mesuré par l'angle  $MBQ$ , donne la relation

$$\sin i = \sin MBQ. \sin \alpha;$$

de même le trièdre  $\left( A' \begin{array}{c} B \\ X' \\ Y' \end{array} \right)$  donne la relation

$$\sin i' = \sin MBQ'. \sin \alpha'.$$

Ces deux relations divisées membre à membre et rapprochées de la précédente, fournissent l'égalité

$$\frac{\sin i}{\sin i'} = \frac{d \sin \alpha}{d' \sin \alpha'},$$

en vertu de laquelle la formule du n° 8 devient

$$\frac{a'}{a} = \frac{\sin i}{\sin i'}.$$

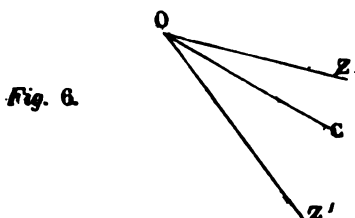
Pour énoncer ce dernier résultat, on remarquera que le plan P est le plan normal commun dont la rencontre avec les axes détermine une corde AA' parallèle à la normale commune MN, et l'on dira :

**Autre forme du second théorème.**—*Si deux corps solides toujours en contact se meuvent respectivement autour de deux axes fixes quelconques, leurs vitesses angulaires sont inversement proportionnelles aux sinus des angles que ces axes forment avec le plan normal commun P dont la rencontre avec eux détermine une corde parallèle à la normale commune.*

**10. Corollaire.**—*Pour que le rapport des vitesses angulaires demeure constant, il est nécessaire et suffisant que le plan P reste toujours parallèle à une même droite quelconque perpendiculaire à la plus courte distance des deux axes de rotation.*

En effet, par un point fixe O (fig. 6) pris où l'on voudra, menons les droites OZ et OZ' respectivement parallèles aux axes AX et A'X' déjà considérés, puis un plan parallèle au plan P et coupant le plan ZOZ'

suivant une droite OC. Soient  $\gamma$  et  $\gamma'$  les angles



formés par cette droite OC avec OZ et OZ'. On démontre aisément que l'on a

$$\frac{\sin \gamma}{\sin \gamma'} = \frac{\sin i}{\sin i'},$$

et l'on en déduit la formule

$$\frac{a'}{a} = \frac{\sin \gamma}{\sin \gamma'},$$

d'où l'on conclut que le rapport  $\frac{a'}{a}$  conserve une valeur constante si, pour toutes les positions du système, la droite OC reste la même. Réciproquement, si le rapport  $\frac{a'}{a}$  conserve une valeur constante, la droite OC doit rester la même. Or, le plan P est constamment parallèle à la droite OC, et cette droite OC, quelque position qu'elle occupe dans le plan ZOZ', est perpendiculaire à la plus courte distance des deux axes. Ainsi, le corollaire se trouve démontré.

**11. Autre forme du corollaire.**— Pour que le

*rapport des vitesses angulaires demeure constant, il est nécessaire et suffisant que la trace du plan P sur un plan parallèle aux deux axes de rotation reste toujours parallèle à elle-même.*

Nous pouvons, sans inconvénient, nous dispenser de toute démonstration sur ce point.

**12. Axes perpendiculaires entre eux. —**

Dans ce cas, les angles  $\gamma$  et  $\gamma'$  sont complémentaires, et la formule du n° 10 devient

$$\frac{a'}{a} = \operatorname{tg} \gamma.$$

L'engrenage de la vis sans fin avec une roue dentée rentre dans le cas qui nous occupe. L'angle  $\gamma$  est alors constant.

**13. Axes concourants. —** Le plan P défini plus haut passe alors par le point O de concours des axes OX et OX' (fig. 7), et sa trace ON sur le plan

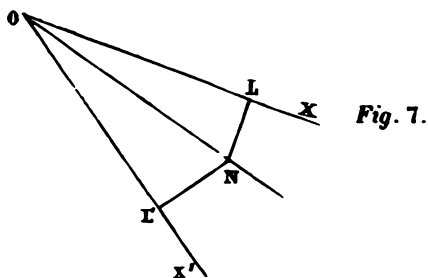


Fig. 7.

OXO' renferme la trace N, sur ce plan, de la normale commune. Que l'on abaisse du point N sur les droites



OX et OX', les perpendiculaires NL et NL' de longueurs  $l$  et  $l'$ , et l'on aura

$$\frac{\sin i}{\sin i'} = \frac{\sin NOX}{\sin NOX'} = \frac{l}{l'}$$

en sorte que la dernière formule du n° 9 deviendra

$$\frac{a'}{a} = \frac{l}{l'}$$

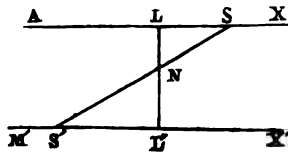
Dans le cas de l'engrenage conique, le rapport  $\frac{l}{l'}$  doit demeurer constant, c'est-à-dire que la trace N de la normale commune ne peut se déplacer que sur une droite fixe issue du point O.

**14. Axes parallèles.**—On déduit ce cas du précédent en transportant le point O à l'infini. Alors, dans la formule

$$\frac{a'}{a} = \frac{l}{l'}$$

$l$  et  $l'$  représentent les deux segments que détermine le point N (fig. 8) sur une perpendiculaire LL' commune à ces axes et limitée à ces axes.

Fig. 8.



Plus généralement, on peut écrire

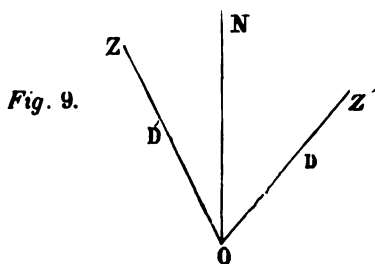
$$\frac{a'}{a} = \frac{s}{s'},$$

en appelant  $s$  et  $s'$  les deux segments  $NS$  et  $NS'$  d'une sécante quelconque aux deux axes, menée par le point  $N$  et terminée à ces axes.

Dans le cas de l'engrenage cylindrique, le rapport  $\frac{s}{s'}$  doit être constant, ce qui exige que la trace  $N$  de la normale commune reste toujours située sur une même droite parallèle aux axes.

#### 15. Troisième forme du second théorème.

— Les circonstances du mouvement étant celles du n° 8, et les notations demeurant les mêmes, on construit un trièdre de sommet  $O$  (fig. 9), dont les arêtes  $OZ$ ,  $OZ'$  et  $ON$



sont respectivement parallèles aux deux axes de rotation et à la normale commune; on prend sur l'arête  $OZ'$  le point  $D$  situé à la distance  $d$  de la face  $NOZ$ , et sur l'arête  $OZ$  le point  $D'$  situé à la distance  $d'$  de la face  $NOZ'$ . Cela posé, on a, pour déterminer le rapport des

*vitesse de rotation  $a$  et  $a'$  autour des axes de directions respectives  $OZ$  et  $OZ'$ , la formule*

$$\frac{a'}{a} = \frac{OD}{OD'}$$

En effet, dans ce trièdre, les distances  $d$  et  $d'$  des points  $D$  et  $D'$  aux faces  $NOZ$  et  $NOZ'$  sont entre elles comme les distances des points  $D$  et  $D'$  à l'arête  $ON$ , et ces dernières sont égales respectivement à  $OD \cdot \sin \alpha'$  et  $OD' \cdot \sin \alpha$ ; on a donc la relation

$$\frac{d}{d'} = \frac{OD \cdot \sin \alpha'}{OD' \cdot \sin \alpha},$$

qui peut s'écrire

$$\frac{d \sin \alpha}{d' \sin \alpha'} = \frac{OD}{OD'}.$$

et qui donne, après rapprochement de la formule du n° 8, celle qu'il s'agissait d'établir.



**LE**  
**DROIT PONTIFICAL**

**CHEZ LES ANCIENS ROMAINS,**  
**DANS SES RAPPORTS AVEC LE DROIT CIVIL,**

**Par M. Jules CAUVET,**  
**Membre titulaire.**

---

**CHAPITRE I<sup>er</sup>.**

**CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES.**

Les études historiques qui concernent Rome ancienne n'ont pas perdu, de nos jours, le privilège qui leur appartient depuis si longtemps d'intéresser unanimement les esprits éclairés. Le rôle dominateur et providentiel que la cité romaine a rempli dans le monde antique, la filiation incontestable qui rattache à ses lois, à sa littérature, à son génie guerrier l'ensemble de la civilisation française suffiraient pour expliquer l'attrait qui nous porte vers son histoire.

Mais à cette cause ancienne, il convient d'en ajouter une récente. Les théories politiques qui se disputent l'avenir de notre patrie ont cherché dans les grands événements de l'histoire romaine des présages et des directions pour la solution définitive

des problèmes sociaux que nos révolutions ont fait naître. C'est ainsi qu'on a vu deux auteurs, illustres entre tous les autres par le génie de la politique et celui de la poésie, entreprendre, sous nos yeux, de raconter la vie et d'apprécier les combinaisons gouvernementales de Jules César (1). On sait à quelles conclusions essentiellement différentes ont abouti leurs méditations, et par rapport au caractère distinctif de cet homme célèbre, et plus encore relativement à la moralité du but final qu'il a cherché à réaliser et en partie atteint.

Le côté particulier de l'étude des institutions de Rome antique, dont nous entendons nous occuper, ne comporte aucun de ces points de vue imposants. Il se rattache au droit civil plus qu'au droit politique. Ajoutons que ce sujet spécial et presque oublié a ses bases essentielles dans les origines de la cité romaine, et qu'il s'éloigne ainsi de l'époque agitée de la fin de la République et du commencement de l'Empire, théâtre habituel des polémiques actuelles.

En parcourant les monuments originaux de l'histoire romaine qui nous sont parvenus, il est facile de se convaincre combien était dominant, surtout dans les temps primitifs, le rôle accompli par la religion nationale dans la vie politique des Romains et dans leur vie privée. Les récits de Tite-Live, pour toutes les époques qu'ils contiennent, sont sans cesse remplis de présages manifestant les événe-

(1) *Histoire de Jules César*, par S. M. l'Empereur Napoléon III ; *Histoire de César* par M. de Lamartine.

ments futurs, de prodiges attestant la colère des dieux, d'expiations solennelles accomplies pour conjurer celle-ci. Cicéron, lui aussi, malgré son scepticisme individuel, accorde une très-grande place aux observances du culte divin dans son traité des Lois, écho fidèle des coutumes romaines de diverse nature. Enfin, les textes de droit civil que nous possédons révèlent l'influence constante des croyances religieuses sur la pratique des institutions privées. Visible principalement dans les commentaires de Gaius et les règles d'Ulpien purs de toute interpolation, cette influence se fait encore sentir dans un grand nombre de fragments du Digeste, malgré les remaniements de Tribonien, si souvent maudits par les commentateurs de l'école historique.

S'il en était de la sorte au II<sup>e</sup> siècle de notre ère qui fut l'âge d'or de la jurisprudence romaine, combien l'action du Droit religieux sur le Droit civil ne devait-elle pas être puissante, avant l'initiation de la noblesse romaine aux subtilités élégantes de la philosophie grecque ! L'ensemble des traditions et des pratiques se rapportant à la fois à l'ordre religieux et à l'ordre politique formait incontestablement, au temps de Cicéron, un corps de doctrines décoré du nom de *Droit pontifical*.

L'application de ces doctrines en effet avait appartenu, de tout temps, au collège des pontifes, dignitaires de la cité romaine, à la fois prêtres et magistrats, revêtus d'une majesté singulière. Les règles de leur juridiction étaient souvent purement orales et se transmettaient de bouche en bouche. D'autres fois, elles se trouvaient contenues dans des

livres sacrés, conservés précieusement par la corporation et nommés *pontificii libri* (1).

Numa, lui-même, avait institué le tribunal des pontifes pour décider, en suprême instance, toutes les questions de droit public ou privé, dans lesquelles se trouvaient intéressés le respect des traditions religieuses et l'observance des cérémonies qui s'y rattachaient. Il est certain que la mission des pontifes avait habituellement quelque chose de contentieux. Elle ne doit pas être confondue avec celle que remplissaient, d'une part, les augures et les aruspices chargés d'interpréter la volonté des dieux, de l'autre, les flamines et aussi les magistrats supérieurs offrant des sacrifices et récitant des prières.

Les exemples de ce pouvoir judiciaire, dévolu aux pontifes dans les matières politiques et religieuses, sont faciles à fournir. Ils donnent en même temps une idée très-élevée du rôle qui leur appartenait dans la constitution de l'état romain. S'ils venaient à découvrir quelque omission importante dans l'accomplissement des cérémonies religieuses qui accompagnaient la convocation des comices, ils avaient le droit d'obliger les consuls et autres magistrats supérieurs à déposer leur charge. De nouvelles élections, sur leur demande, étaient ordonnées par le sénat, et les premières étaient réputées non avenues.

L'on voyait aussi fréquemment les pontifes commander, par un motif semblable, la réitération des jeux publics célébrés en l'honneur des grands dieux,

(1) Cic., *Or. pro domo*, p. 32 ; *De leg.*, lib. II, § 47.

et mis de bonne heure à la charge des édiles et des préteurs.

A leurs attributions politiques et civiles, les pontifes en joignaient d'autres tenant au droit criminel. Il leur appartenait essentiellement de juger les vestales réputées coupables d'avoir violé leurs vœux, et de prononcer la peine terrible attachée à leur faute, quand elle paraissait prouvée. C'étaient aussi les pontifes qui connaissaient des accusations d'inceste, crime assimilé au sacrilège et puni de mort, selon les antiques traditions de la cité romaine (1).

Ainsi constitués en tribunal pour juger les causes criminelles que nous venons d'indiquer, les pontifes admettaient dans leurs rangs les flamines ou prêtres des principaux dieux, et aussi le roi des sacrifices, héritier sous la République du pouvoir religieux des anciens rois.

Pour les matières concernant le droit civil, point de vue spécial qui doit nous occuper, l'on voyait quelquefois les pontifes formés en tribunal et siégeant dans le forum, avec l'adjonction des dignitaires que nous venons d'indiquer (2). Après avoir entendu des plaidoiries, ils statuaient alors directement sur la question qui leur était soumise. C'est ainsi qu'à son retour de l'exil, Cicéron, portant la parole dans sa propre cause, prononça devant les pontifes assemblés le discours *Pro domo sua*, par lequel il réclamait la restitution de sa maison, illégalement

(1) « Incestum pontifices supremo supplicio sanciunt. » (Cic., *De leg.*, lib. II, § 22.)

(2) Cic., *Or. de usurp. resp.*, § 12.



consacrée à la déesse Liberté par son ennemi, le tribun Claudius.

S'il fallait en croire le jurisconsulte Pomponius, dans un fragment célèbre inséré dans le Digeste, le tribunal des pontifes, avant l'établissement de la préture, eût jugé, lui seul, toutes les causes civiles : « *Omnium legum et interpretandi scientia et actiones apud collegium pontificum erant, ex quibus constituebatur quis, quoquo anno, preesset privatis: et fere populus, annos prope centum, post XII tabulas, hac consuetudine usus est* (1). »

Ainsi, les consuls n'eussent pas hérité du pouvoir de juger en matière civile, que les rois de Rome exercèrent d'abord. Après l'expulsion des Tarquins, le tribunal des pontifes l'eût possédé tout entier. L'assertion de Pomponius nous paraît des plus douteuses, car elle est combattue par l'opinion à peu près unanime des historiens, qui considèrent les attributions des préteurs comme détachées de celles des consuls.

Quoi qu'il faille en penser, il est certain qu'une fois les préteurs institués, les attributions des pontifes, en ce qui concernait les procès civils, consistèrent habituellement, non pas tant à juger le fonds du litige qu'à prononcer des avant faire droit, et à rendre des consultations ayant force obligatoire. Les préteurs, en effet, lorsqu'une cause de droit civil portée à leur tribunal faisait apparaître un point controversé se rattachant au culte divin, renvoyaient les plaideurs devant les pontifes pour qu'ils statuassent sur cette difficulté.

(1) Dig., fr. 2, § 6, *De orig. jur.*, lib. I, tit. II.

Parfois aussi les consultations des pontifes étaient délibérées en dehors de tout procès, et précédaient l'accomplissement d'un acte important de la vie civile dont les parties intéressées voulaient assurer la régularité. C'est ainsi qu'au commencement des Annales, Tacite nous montre les détracteurs d'Auguste rappelant avec indignation la violence morale qu'il avait faite aux pontifes pour leur faire approuver un mariage précipité offensant la sainteté des dieux protecteurs du foyer domestique : « *Abducta Neroni uxor, et consulti per ludibrium pontifices an, concepto necdum edito partu, rite nuberet.* »

Une autre attribution des pontifes en matière civile, que nous ne devons pas omettre, était la composition qu'ils faisaient, au commencement de chaque année, du calendrier national. Ce calendrier était indispensable à connaître exactement pour agir en justice, puisqu'il déterminait les jours fastes et les jours néfastes, les premiers abandonnés aux débats judiciaires, les seconds réservés exclusivement aux cérémonies de la religion.

Nous pensons également qu'au temps où la procédure civile s'accomplissait au moyen des actions de la loi, les pontifes devaient arrêter les formules de celles-ci. Dans les premiers âges de la cité romaine, en effet, l'influence des règles du culte divin sur le cérémonial propre aux affaires civiles, contentieuses ou volontaires, était continuelle et dominante, comme le prouvera la suite de ce travail.

Mais avant d'examiner plus en détail les conséquences que cette influence prépondérante avait amenées à sa suite, il convient de nous occuper

d'abord de la composition du collège des pontifes , puis de l'origine et de la signification véritable des idées religieuses dont il s'inspirait.

Numa Pompilius , fondateur de ce collège , n'y appela d'abord que quatre membres ; chacun de ceux-ci était nommé à vie et devait appartenir à l'ordre des patriciens. Ajoutons que la dignité de pontife , quand elle devenait vacante , n'était pas conférée par un vote du peuple ou du sénat. Les pontifes survivants désignaient leur nouveau collègue par un mode particulier d'élection, appelé *cooptation*.

Ce mode de composer le collège des pontifes survécut assez longtemps à l'accession des plébéiens aux grandes charges de l'État. Mais, en l'an de Rome 452 , le tribun Ogulneius fit voter une loi qui communiqua aux plébéiens la dignité de pontife. La moitié des membres du collège dut à l'avenir être choisie dans leurs rangs. Il est vrai que , pour diminuer les regrets des patriciens , on doubla le nombre des pontifes , qui fut porté à huit (1). A partir de Sylla , il y en eut quinze , et cet état de choses persista jusqu'à la chute du paganisme , bien que , sous les empereurs , on conférât souvent , *extra numerum*, le titre toujours vénéré de pontife aux jeunes princes de la maison impériale.

La loi Ogulneia avait maintenu au collège lui-même la cooptation des nouveaux pontifes. Une loi Domitia , votée sous l'influence de Marius alors consul , sans supprimer cette désignation , la rendit illusoire , en décidant qu'elle devrait nécessairement

(1) Tit.-Liv., *Hist.*, lib. X, § 6 ; Cic., *Pro domo*, § 38.

s'exercer en faveur de ceux que le peuple romain aurait choisis préalablement. Le peuple aussi, à partir de cette loi, nomma le grand pontife, chef auguste de la corporation, élu précédemment par celle-ci.

Cependant le mode de votation employé dans ce double but différait notablement de celui qui était usité pour la collation des magistratures ordinaires. Il nous fournit un exemple remarquable de l'esprit formaliste des anciens Romains, habiles à concilier les innovations les plus complètes dans la réalité des choses avec le respect apparent des coutumes vieilles des aïeux. L'élection populaire, pour les fonctions qui nous occupent, étant contraire aux anciens usages, eût peut-être offensé les dieux, à titre d'altération des cérémonies de leur culte, si elle fût émanée du peuple entier. Parmi les trente-cinq tribus entre lesquelles était réparti le peuple romain, dix-sept seulement étaient désignées par le sort et accomplissaient l'élection. Celle-ci émanant de la minorité du peuple, ne semblait plus qu'une indication officieuse, pouvant servir sans inconvénient à préparer la cooptation définitive du collège sacré.

Malgré le nombre restreint des votants, les élections pontificales, dans les derniers temps de la République, donnaient passage à toutes les brigues, à toutes les agitations, à toutes les violences devenues habituelles dans les assemblées populaires. On peut voir à cet égard, dans Suétone et dans Plutarque, le récit dramatique de l'élection de Jules César à la dignité de grand pontife, au début de la carrière politique de cet homme illustre.

Les anciens Romains les plus éclairés paraissent avoir été constamment embarrassés et hésitants , quand il s'agissait de fixer les bases rationnelles des croyances religieuses de leur patrie, celles-là dont la juridiction du collège des pontifes devait assurer la prépondérance dans tout l'ensemble de la vie publique et privée. Varron , cité par saint Augustin, dans le IV<sup>e</sup> livre de la Cité de Dieu (§ 27), distinguait trois sortes de théologie ou science divine. Selon une tradition reçue du grand pontife Scévola , dont Cicéron a souvent vanté la science profonde, il rattachait la religion des Romains à trois sources distinctes : les fictions des poètes, les opinions des philosophes , les coutumes nationales.

La théologie poétique, la moins sérieuse des trois, avait pour fondement la multitude des traditions fabuleuses recueillies ou même inventées par les poètes, concernant les aventures des dieux, leurs combats , leurs jalousies , leurs amours. A cette source se rapportait aussi le culte des hommes mortels divinisés après leur mort pour les services qu'ils avaient rendus aux humains. Tels étaient Hercule , Quirinus , Janus , Saturne lui-même qui avait régné en Italie , après avoir été chassé de la Crète par son fils Jupiter.

La théologie naturelle consistait à rechercher les forces sans cesse agissantes de la nature physique, sous la désignation des divinités personnelles adorées par le vulgaire. Les philosophes , ses inventeurs , rapportaient, en effet , les attributs de chacune de ces divinités au rôle accompli dans le grand tout par l'élément dont elles étaient le symbole. Le II<sup>e</sup> livre

du traité de Cicéron , *De natura deorum* , nous fait voir par quels efforts d'esprit les Stoiciens , parmi lesquels cette espèce de théologie était surtout en honneur , expliquaient , à ce point de vue , les mariages et les filiations si souvent étranges des dieux de l'Olympe homérique.

Des astres et des éléments , la déification du monde physique avait passé à des objets infimes : De là ces sacrifices offerts aux bornes des champs , aux portes des maisons , qui excitaient si fort l'indignation des premiers chrétiens. Les fléaux qui menacent l'humanité , la peste , la fièvre , la guerre , la peur , avaient aussi des autels à Rome. On les suppliait de s'écarter des Romains pour aller trouver leurs ennemis. Cicéron , au nom de la philosophie et de l'utilité sociale , proscrit , il est vrai , le culte des choses nuisibles , comme devant remplir les âmes de superstitions et de craintes serviles , mais il approuve celui des attributs de la nature physique et morale avantageux aux hommes , la santé , la force , l'honneur , le courage (1).

La théologie civile , la troisième et la plus importante dans la pratique de la vie , partant d'un respect souverain pour la sagesse des aïeux , n'admettait pas que les observances religieuses qu'ils avaient transmises à leurs descendants pussent être le fruit de l'erreur. Sans vouloir ni les épurer , ni les expliquer , elle se proposait de recueillir et de

(1) « Bene vero quod mens , pietas , virtus , fides consecrantur templis , ut illa qui habent , habent autem omnes homines , deos ipsos in animis suis collocatos putent . » (*De legibus* , lib. II , § 28. )

codifier ces observances, dans le maintien exact desquelles elle voyait le fondement le plus assuré de la grandeur romaine. C'est à cette espèce de théologie que se ralliaient, au commencement du V<sup>e</sup> siècle de l'ère chrétienne, les païens les plus éclairés, Symmaque dans ses lettres à saint Ambroise, Maxime dans ses réponses à saint Augustin. C'est d'elle que Cicéron, quatre siècles auparavant, avait tiré les préceptes de religion positive contenus dans son beau livre du traité des Lois. C'est à elle qu'il aimait, dans ses discours politiques, à demander des périodes éloquentes. C'est elle enfin qui rend compte de cette multitude de coutumes superstitieuses, d'observances puériles sur les augures et la divination, si fort en honneur dans l'ancienne Rome.

Nous avons la conviction toutefois qu'à ces trois sources fondamentales, il convient d'en ajouter une quatrième que les sages du paganisme n'avaient pu suffisamment connaître. Nous voulons parler des vestiges que la religion des Romains, comme celle des Grecs, nous paraît avoir conservés de la tradition primitive, reçue de Dieu, à l'origine du monde, par nos premiers parents. C'est à cette source auguste que nous rapporterons l'idée d'un Dieu unique et tout-puissant que les ténèbres du polythéisme ne purent jamais complètement éteindre dans les âmes.

Les traces de cette croyance, non-seulement dans les écrits des philosophes, mais encore dans les pratiques de la religion populaire, ont été souvent relevées dans les écrits des Pères de l'Église. Elle seule peut expliquer le culte de Jupiter très-bon et

très-grand, père tout-puissant des dieux et des hommes. Cessant la tradition, toujours vivante bien qu'obscurcie, d'un Dieu unique, comment comprendre en effet des attributs aussi majestueux communiqués par le sentiment populaire à un obscur roi de Crète, persécuteur de son père, époux incestueux de sa sœur, célèbre enfin par la licence effrénée de ses amours ?

Une autre explication plus compliquée du paganisme hellénique et romain était adoptée par les philosophes platoniciens. Au-dessous d'un Dieu unique, principe de toutes choses, ils adoraient, avec le vulgaire, les dieux de l'Olympe. Mais ceux-ci, immuables et impassibles comme le Dieu suprême, ne se mêlaient pas davantage des affaires des hommes. Ils abandonnaient ce soin aux démons ou génies, êtres intermédiaires entre les dieux et les hommes, immortels comme les premiers, passionnés et vindicatifs comme les seconds. Attentifs aux événements de ce monde, les démons faisaient connaître aux hommes les événements futurs, au moyen des présages, des songes, des oracles. C'était à eux qu'il convenait d'offrir des sacrifices, d'adresser des prières ; car, selon le soin que l'on mettait à les honorer, on pouvait mériter leur faveur ou encourir leur haine (1).

L'origine et le rôle du collège des pontifes, les croyances dont il s'inspirait nous sont connus d'une manière suffisante. Voyons maintenant les règles principales que l'influence des pontifes avait fait

(1) Saint Augustin, *Cité de Dieu*, liv. VIII ; Apulée, *Du démon de Socrate*.



pénétrer dans le droit civil des Romains. Pour cela, nous ne devons pas uniquement envisager ce droit, tel qu'il nous apparaît dans les écrits des jurisconsultes du II<sup>e</sup> siècle; il nous faudra remonter souvent, à l'aide de documents historiques d'un autre genre, vers un droit plus ancien, celui des familles patriciennes et sacerdotales aux premiers âges de la République. Les conjectures vraisemblables qu'il nous sera permis de former à cette occasion serviront d'ailleurs à éclairer une foule de points encore obscurs de la jurisprudence classique de Rome.

Pour contenir nos recherches dans des limites suffisamment restreintes, nous allons envisager successivement les quatre phases les plus capitales de la vie humaine : le mariage, source de la famille; la naissance, assignant dans les sociétés civilisées le rang de chacun des hommes; la propriété foncière, se liant intimement à la notion d'état politique et de patrie; la mort enfin, avec le droit des sépultures et la transmission des biens du défunt à ses héritiers de nature diverse.

## CHAPITRE II.

### LE MARIAGE, CHEZ LES ANCIENS ROMAINS, SELON LES RÈGLES DU DROIT PONTIFICAL.

Dans le droit classique de Rome, tel qu'il se pratiquait au temps de l'Empire, le mariage était devenu un acte purement civil. Il se formait par l'échange

des consentements des époux accompagné de la possession d'état, ou même suivi nécessairement, selon l'opinion de plusieurs interprètes, de la tradition de la femme à son mari. Cependant, à ces conditions essentielles, l'instinct de l'humanité, d'accord avec la coutume nationale, venait ajouter des solennités religieuses destinées à faire jouir l'union qui allait se former de la protection spéciale de la divinité.

Ces solennités, qui semblent avoir été assez nombreuses, ont été curieusement recherchées dans les écrits des grammairiens et des poètes. Elles se réduisaient, nous le croyons, à deux principales. Et d'abord, avant que le mariage devint définitif, on prenait les auspices pour savoir si les dieux étaient favorables. Cette formalité paraît avoir été accomplie au moment où l'on scellait les tablettes nuptiales réglant les conditions civiles de l'union conjugale, à peu près comme le fait aujourd'hui parmi nous le contrat de mariage dressé par le notaire. Des amis des époux étaient appelés pour servir de témoins, et l'un d'eux, sans posséder officiellement cette qualité, pouvait remplir les fonctions d'augure, dès-là qu'il était initié suffisamment à la science augurale (1).

La consultation des présages, en cette occasion, était en parfaite harmonie avec les habitudes de la vie des Romains. Toutes les déterminations importantes, dans la conduite des affaires publiques et

(1) ..... Veniet cum signatoribus auspex.

Juv., Sat. x.

Junguntur tacti, contentique auspice Bruto.

Luc., Phars., lib. II.

privées , étaient précédées parmi eux de l'accomplissement des cérémonies de l'aruspicine. Les généraux eux-mêmes , avant de livrer bataille aux ennemis de la patrie, devaient examiner la manière dont les poulets sacrés prenaient la nourriture qui leur était offerte ; et les légions se fussent senties découragées et comme vaincues à l'avance , si elles avaient soupçonné quelque irrégularité dans la manière dont ces superstitions bizarres avaient été observées.

Ces préliminaires accomplis, la nouvelle épouse , entourée d'une troupe de jeunes gens, qui chantaient les louanges du dieu Hyménée , était conduite en grande pompe chez son mari , vers le déclin du jour (1). On feignait un enlèvement par violence , en souvenir du rapt des Sabines et aussi comme symbole de pudeur. Investie immédiatement des clefs de la maison, le premier acte de la vie conjugale qu'allait accomplir l'épouse était un sacrifice privé offert par elle aux dieux pénates , protecteurs de la maison où elle venait d'entrer. Ce sacrifice n'amenait aucune immolation de victimes. Selon les règles de l'ancien culte des Romains tel qu'il se pratiquait au temps de Numa, il se bornait à l'oblation de l'eau et du feu, ces deux éléments si essentiels à la vie des hommes (2).

(1) Les jeunes garçons , dans cette conduite de la mariée, préféreraient à plusieurs reprises le mot *Talasius*, invocation mystérieuse, dont Tite-Live et Plutarque recherchent le vrai sens, en racontant la vie de Romulus.

(2) « *Virgini in hortos deductæ , cum inseparatæ diætæ esset a viro, die nuptiarum, priusquam ad eum transiret, et priusquam*

Sans doute les pontifes avaient fixé la formule des invocations que l'on récitait en cet instant solennel et qui devaient comprendre, avec les pénates de l'époux, un grand nombre de dieux et de déesses. Une crainte singulière paraît en effet avoir possédé les Romains, dans les occasions de ce genre, celle que quelque divinité, omise dans les prières, n'entreprît de venger son offense, aux dépens des adorateurs oublieux de son pouvoir.

Les cérémonies religieuses que nous venons de décrire n'étaient pas essentielles, nous l'avons dit, à la validité du mariage civil; d'un autre côté, elles paraissent avoir été, de tout temps, communes aux deux ordres composant la cité romaine. Mais, dans les temps primitifs, il s'était rencontré, pour solenniser les mariages parmi les patriciens, une formalité sacerdotale d'un ordre élevé: c'était la *confarreatio*, dont le jurisconsulte Gaius, dans ses curieux commentaires, nous donne la description suivante: « Farreo in manum conveniunt uxores per quoddam genus sacrificii in quo farreus panis adhibetur, inde confarreatio dicitur. Sed complura præterea hujus juris ordinandi gratia, cum certis et solemnibus verbis, præsentibus decem testibus, aguntur et fiunt (1). »

Ici l'influence du Droit pontifical est bien plus évidente. C'étaient certainement les livres des pontifes

aqua et igne acciperetur, id est nuptiæ celebrarentur, obtulit vir decem aureos dono.—Dig., fr. 66, § 1, *De don. int. vir. et. ux.* lib. XXIV, tit. 1.

(1) Gaii *Com.* 1; § 112.

qui fournissaient les paroles solennelles, les rites mystérieux en usage dans cette circonstance. Peut-être même alors un membre du collège pontifical devait-il figurer dans la célébration du mariage, comme il présidait, nous le verrons plus tard, aux adrogations, ou adoptions les plus importantes.

Sous le règne d'Adrien, au temps où vivait Gaius, le mariage par confarréation n'était plus usité que dans quelques familles sacerdotales nécessairement patriciennes. Le roi des sacrifices, les flamines de Jupiter, de Mars et de Quirinus, pour être promus à ces dignités, devaient être nés de parents mariés de cette manière (1). Mais, dans l'époque la plus ancienne de la République, nous pensons que les mariages entre patriciens ne pouvaient obtenir leur validité complète, en l'absence de cette offrande mystique des deux époux, au moment de leur union, du gâteau de fleur de farine, symbole de sagesse et de pureté. Autrement, les enfants nés du mariage n'eussent pas hérité de la noblesse de leurs parents; ils eussent été incapables de prendre les auspices, et par suite non susceptibles d'être promus aux grandes charges de l'État, qui toutes avaient pour accompagnement obligé des fonctions sacerdotales.

Un passage curieux d'un discours de Cicéron (2),

(1), Quod jus etiam nostris temporibus in usu est, nam flamines majores, id est diales, martiales, quirinales, sicut reges sacrorum, nisi confarreatis nuptiis nati inaugurari non videmus. — Gaii *Com.* 1, § 112.

(2), *De arusp. resp.*, § 23.

confirme ce système. De son temps encore, un jeune enfant, né de parents mariés avec confarréation, *patrimus et matrimus*, devait assister les édiles dans la célébration des grands jeux, pour offrir aux dieux de la patrie, au nom du peuple romain, ces spectacles qu'on supposait devoir concilier leurs faveurs.

Le privilège exclusif du mariage par confarréation que les patriciens possédaient dans les premiers siècles de Rome, et la nécessité, d'après les traditions pontificales, que toute fonction religieuse fût interdite au citoyen issu de parents mariés d'une autre manière, expliquent la répugnance des patriciens à concéder aux plébéiens le droit d'alliance commune, *jus connubii*. Ces raisons donnent la clef des plaintes énergiques que, selon les récits de Tite-Live, formulaient les consuls de ce temps contre le projet de loi du tribun Canuleius, proposant de permettre dorénavant les mariages entre les deux ordres. « Quas quantasque res Canuleium aggressum, colluvium gentium, perturbationem auspicioꝝ publicoꝝ privatoꝝque afferre; ne quid sinceri, ne quid incontaminati sit. Quam enim aliam vim connubia promiscua habere, nisi ut, ferarum prope ritu, vulgentur concubitus plebis patrumque, ut qui natus sit ignoret cujus sanguinis, quorum sacrorum sit ! (1). »

C'est par le même motif que les patriciens rejetaient également comme une impiété sacrilège l'admission des plébéiens, nés de parents mariés sans confarréation, aux grandes magistratures de l'état,

(1) Tit.-Liv., *Hist.*, lib. IV, § 2.

emportant toujours avec elles le pouvoir de prendre les auspices et d'immoler des victimes. « Parum id videri quod omnia divina humanaque turbentur ; jam ad consulatum vulgi turbatores accingi. Quod nemo plebeius auspicia haberet , ideo decemviro connubium diremisse, ne incerta prole auspicia turbarentur (1). » Selon les patriciens, les grands dieux de la patrie ne pourraient que rejeter avec indignation des sacrifices qui leur seraient offerts par des hommes nés d'unions profanes. Il fallait , pour être digne de comparaître devant leurs autels, appartenir aux races sacerdotales , dans lesquelles toutes les phases importantes de la vie humaine s'accomplissaient à l'abri des cérémonies du culte divin.

Malgré ces récriminations passionnées, la loi Canuleia fut votée en l'an 340 de Rome. Dès lors il fut permis aux filles des plébéiens qui épousaient des patriciens de se marier avec confarréation , pour donner le jour à des enfants capables de profiter des prérogatives attachées à la noblesse de leurs pères.

Mais la nécessité, pour devenir consul , d'être né de parents mariés de la sorte , fut abolie forcément bien qu'implicitement, quand 70 ans plus tard , en 387, les plébéiens furent admis au consulat. Il en fut de même pour les autres magistratures curules et aussi pour la plupart des sacerdoces, par suite des lois successivement votées par le peuple romain, dans le but d'établir entre les deux ordres une égalité à peu près complète , quant à l'obtention des charges et des honneurs.

1) Tit.-Liv., *Hist.*, lib. IV, § 6.

Les plébéiens, dont les mariages n'avaient jamais été accomplis par la confarréation, étant désormais admissibles à toutes les charges, cette forme religieuse de l'union conjugale ne fut plus exigée, à l'égard des patriciens eux-mêmes, si ce n'est pour quelques rares sacerdoce, relativement auxquels on continua de regarder comme profanes les hommes nés de mariages destitués de cette formalité. La confarréation tomba à peu près en désuétude vers la fin de la République. Au commencement du règne de Tibère, on avait peine à trouver des patriciens dont les parents eussent été mariés de cette manière, dans le but de choisir les flamines pour l'élection desquels cette condition était encore nécessaire. « De nova lege roganda disseruit Cæsar. Nam patricios confarreatis parentibus genitos tres simul nominari, ex quibus unus flamen legeretur, neque adesse ut olim eam copiam, omissa confarreandi adsuetudine aut inter paucos relenta... Igitur, tractatis religionibus, placitum veteri instituto flaminum nihil demutari. Sed lata lex qua flaminica Dialis, *sacrorum causa in potestate viri*, cætera promiscuo fæminarum jure ageret (1). »

La désuétude des mariages par confarréation tenait surtout, comme l'indique le passage de Tacite que nous venons de citer, à la sévérité qu'introduisait cette formalité dans la condition civile de l'épouse, par suite de la *manus maritalis* qu'elle entraînait avec elle. La femme soumise à la *manus* ne pouvait rien avoir en propre. Tous les biens

(1) Tacit., *Annal.*, lib. IV, § 16.



qui lui appartenait devenaient incontinent la propriété du mari. Ce dernier, en outre, exerçait sur la personne de sa femme le droit rigoureux de vie et de mort, que la loi des XII Tables reconnaissait au père de famille à l'égard de ses enfants.

Ce pouvoir marital sans limites, si bien en harmonie avec la rudesse des mœurs des Romains primitifs, n'était pas, il est vrai, spécial aux unions patriciennes et sacerdotales célébrées par la confarreation. Il se rencontrait également dans les mariages entre plébéiens, quand ils étaient solennisés par la *coemptio*. On appelait de ce nom une vente fictive de l'épouse faite au mari par les parents dont elle dépendait, selon la coutume générale des peuples encore barbares. Plus tard cependant, la formalité de la *coemptio* paraît avoir revêtu un caractère plus favorable à la dignité de la femme. On avait voulu qu'elle aussi fût réputée acheter son mari, et lui remit dans ce but une pièce d'airain, en prononçant les paroles suivantes attestant l'égalité de droits au sein de la vie domestique : *Ubi tu Gaius, ego Gaia*. Là où tu seras maître, j'entends être maîtresse.

Mais, dès le temps des XII Tables, les mariages plébéiens pouvaient se passer de la *coemptio* et se contracter valablement par le seul consentement accompagné de possession d'état. Un texte célèbre de cette loi, rapporté par Gaius, reconnaît expressément la validité d'une union de ce genre, et décide en même temps que la *manus maritalis* n'en résultera pas, si la femme a soin de s'absenter chaque année, durant trois nuits, du domicile con-

jugal, pour éviter l'*usucapion*, ou prescription acquisitive au profit du mari, qui sans cela viendrait peser sur elle (1).

Durant le VI<sup>e</sup> siècle de la fondation de Rome, cette nécessité d'interrompre la prise de possession de la femme tomba en désuétude, en même temps que l'on cessa de pratiquer la coemption. « Sed hoc totum jus partim legibus sublatum est, partim ipsa desuetudine oblitteratum est. » (Gaius, 1, 111.)

La *manus maritalis*, ou pouvoir absolu du mari, ayant été abrogée de la sorte pour les mariages de diverse nature, la femme mariée se trouva affranchie de toute dépendance sérieuse. Les lois des Romains, en cette matière, ne surent éviter une sévérité, qui nous semble excessive, que pour tomber dans une indulgence également extrême. A partir de ce temps, l'épouse, à Rome, n'était plus qu'une sorte d'associée du mari, gardant, malgré la vie conjugale, la liberté complète de ses actions. Rien de semblable à notre communauté légale, à notre autorisation maritale. Pour les choses qu'elle n'avait pas constituées en dot, la femme pouvait librement disposer de ses revenus, aliéner ses biens, affranchir ses esclaves.

L'autorité maritale étant ainsi abaissée, la fille de famille, mariée par son père, continuait d'être placée sous le pouvoir de ce dernier. De cette per-

(1) *Usu mulier in manum conveniebat quæ, anno continuo nupta perseverabat. Nam velut annua possessione usucapiebatur. Itaque lege XII Tab. cautum erat, si qua nollet eo modo in manum mariti convenire, ut quotannis trinoclio abesset.*— Gaii *Com.*, 1, § 111.

sistance du pouvoir paternel découlaient des conséquences bien éloignées de nos idées modernes. Si la femme vient à trahir la foi conjugale, le père, et non le mari, a le droit de lui donner la mort, quand elle est surprise en adultère (1). Bien plus, après l'avoir accordée à son époux, longtemps le père obtint le pouvoir de reprendre sa fille, en la contraignant au divorce. Il fallut un édit du préteur pour défendre au père de troubler une union heureuse par l'exercice d'une prérogative aussi exorbitante (2).

L'affaiblissement du lien conjugal, dans ces mariages appelés mariages libres, *matrimonia libera*, était la conséquence du caractère exclusivement civil qui les distinguait, puisque les formalités religieuses, nous l'avons vu, n'étaient pas indispensables à leur existence. Du moment où l'épouse, en se mariant, n'adoptait plus forcément, par des sacrifices solennels, le culte des dieux pénates de son mari, elle devait être réputée étrangère à la famille de ce dernier et rester dans la sienne propre. Chez les Romains comme chez les Grecs, l'adoration des mêmes divinités domestiques semblait l'apanage nécessaire de la communauté de vie et de l'unité de famille.

Mais la désuétude des formalités d'origine pontificale dans les mariages, en dénaturant les rapports reçus anciennement entre les époux, allait produire, dans la cité romaine, des effets désastreux pour la

(1) Fr. 20 et seq. Dig., *De adult.*, 48, 5.

(2) Fr. 1, § 5 et fr. 2 Dig., *De lib. exhib.*, 48, 30.

morale publique, par l'impulsion singulière qu'elle devait communiquer à la pratique des divorces.

La notion absolue de l'indissolubilité du mariage est trop élevée et trop contraire aux instincts vulgaires de la nature pour avoir pu jamais trouver place dans la législation des peuples non chrétiens. Les anciennes lois de Rome avaient permis au mari de répudier sa femme. En consacrant cette faculté, elles l'avaient entourée néanmoins d'un grand nombre d'obstacles. D'abord, si les époux, comme cela, nous l'avons pensé, était général chez les patriciens, avaient été mariés avec le rit sacerdotal de la confarreatio, ils devaient, avant de se séparer, accomplir la *diffarreatio*, cérémonie d'un caractère lugubre. On nommait ainsi un sacrifice expiatoire accompli par l'épouse préalablement au divorce. Sur le point d'abandonner pour toujours, avec la famille de son mari, le culte des dieux domestiques de ce dernier, elle s'efforçait de fléchir leur courroux et de conjurer leurs vengeances.

Une barrière bien plus forte contre la fréquence des divorces paraît avoir existé à l'origine de la cité romaine. Romulus lui-même, au dire de Plutarque, avait ordonné que le mari qui renverrait sa femme, à moins de causes très-graves, telles qu'un adultère prouvé, perdrait à titre de peine sa fortune entière. La moitié de celle-ci vertissait comme indemnité à l'épouse injustement répudiée; l'autre moitié était dévolue au culte de Cérès, divinité protectrice du mariage, dont la sainteté avait été profanée.

Cette loi de Romulus, jointe au respect constant des anciens Romains pour la foi jurée en face des

autels , produisit les effets les plus salutaires. Valère Maxime déclare qu'il se passa plus de cinq siècles sans qu'on eût vu apparaître à Rome un seul exemple de divorce. On serait tenté de penser , il faut en convenir , que cette affirmation est quelque peu exagérée. Mais , par son exagération même , elle atteste que les divorces, durant cette longue période, furent extrêmement rares.

Ainsi dans les temps héroïques de leur histoire , la constitution de la famille , chez les Romains , au point de vue qui lui fournit sa base la plus essentielle, possédait à peu près les mêmes traits qui la caractérisent aujourd'hui parmi les nations chrétiennes : l'unité et l'indissolubilité des mariages. Ce fut là principalement , à notre estime , que les Romains puisèrent cette sève vigoureuse et puissante qui devait leur attribuer une supériorité si marquée lorsqu'ils se trouvèrent en présence des peuples de l'Asie, chez lesquels, alors comme aujourd'hui , la pratique de la polygamie amenait , dans le principe vital des sociétés, la corruption et l'affaiblissement.

Mais la pureté des mœurs romaines ne devait pas survivre à la disparition presque totale du caractère religieux dans les mariages. La notion de société civile ayant prévalu dans les rapports des époux , il parut naturel d'appliquer à celui d'entre eux qui voudrait quitter l'autre les règles fondamentales du contrat de société. « *Manet autem societas eousque donec in eodem consensu perseveraverint socii ; at, cum aliquis renontiaverit societati , solvitur societas* (1). »

(1) § 4 , Inst. de soc., 3-25. Cod. Nap., art. 1869.

Chacun des époux, sous l'empire de ces idées, obtint la faculté de signifier congé à son conjoint, sans être tenu d'alléguer aucune cause s'opposant à la prolongation de la vie commune. La femme, comme le mari, exerçait ce droit illimité, si contraire à la pudeur de son sexe. Elle pouvait, elle aussi, une fois le divorce opéré, se remarier incontinent, au mépris des notions les plus saintes de la décence publique. Les préteurs, qui improuvaient dans leur édit ces unions condamnables, à cause du danger qu'elles présentaient pour la conservation des familles (*propter turbationem sanguinis*), n'allaient pas cependant jusqu'à les déclarer nulles. Ils se contentaient de noter d'infamie la femme et son nouveau mari (1).

Cette licence sans bornes ne pouvait manquer de tourner contre les femmes qu'elle avilissait, en les dégradant. Aussi, chose digne de remarque, dans ce temps-là même où le lien du mariage, si facile à briser, eût dû, ce semble, être formé avec une facilité singulière, on voyait les jeunes Romains en fuir systématiquement le fardeau. A la fin de la République et dans les premiers temps de l'Empire, le célibat était devenu une mode contagieuse.

Auguste, parvenu au faite du pouvoir, comprit aisément, malgré ses vices privés, que la corruption des mœurs formait le principal obstacle à la restauration générale de l'état qu'il voulait accomplir. Dès lors, après avoir établi la loi Julia *De adulteriis*, il obtint, bien qu'avec difficulté, du peuple romain

(1) Fr. 11, Dig., *De his. qui not. inf.*, 3, 2.

qui se réunissait encore dans ses comices, qu'il votât la célèbre loi Pappia Poppea *De maritandis ordinibus*.

Par la loi Julia, des peines plus sévères qu' auparavant étaient établies contre le crime d'adultère. Le législateur s'efforçait en même temps de mettre un frein à l'abus des divorces, en frappant d'une peine pécuniaire celui des époux par la faute duquel la séparation se serait opérée. La femme, en ce cas, perdait une partie de sa dot qui restait dans les mains du mari; ce dernier, outre la restitution immédiate de la dot, devait payer à l'épouse une somme d'argent, à titre d'indemnité (1). Les écrits des poètes et des moralistes postérieurs à Auguste nous font voir que ces amendes, d'ailleurs bien légères, produisirent très-peu d'effet (2). Le divorce était si bien entré dans les mœurs romaines, qu'on citait comme un exemple de chasteté remarquable la femme illustre, morte dans un âge avancé, qui n'avait eu qu'un seul mari.

La loi Pappia Poppea, à son tour, avait établi des peines pécuniaires contre les célibataires et des récompenses du même genre au profit des pères de famille. Ces peines et ces récompenses étaient empruntées à la coutume des Romains qui voulait que

(1) Ulp. lib. Reg., tit. VI, *De dot.*

(2) Sic crescit numerus, sic fiunt octo mariti,  
Quinque per autumnos, titulo res digna sepulcri.

Juv., Sat. I.

Quæ nubit toties non nubit, adultera lege est :

Offendar mœcha simpliciore minus.

MART., lib. VI.

tout citoyen opulent laissât, après lui, un testament par lequel il distribuait des libéralités à ses amis. Ces libéralités, quand elles atteignaient des célibataires, leur étaient enlevées et transférées aux *patres* gratifiés dans le même testament. S'il ne s'en rencontrait pas, elles étaient dévolues au fisc impérial.

La loi Pappia fut-elle plus heureuse que la précédente, à l'effet d'atteindre le but qu'elle se proposait ? Il est permis d'en douter. Dès le temps de Tibère, nous voyons des plaintes s'élever dans le sénat contre les rigueurs de cette loi (1). Sous les règnes suivants, les empereurs prirent l'habitude d'accorder aisément le *jus liberorum* à ceux qu'ils voulaient favoriser en les dispensant de l'application de la loi (2). Enfin, la dépopulation incontestable de l'Italie, aux IV<sup>e</sup> et V<sup>e</sup> siècles de notre ère, atteste hautement que ce palliatif, comme tant d'autres, fut insuffisant pour arrêter la décadence romaine, fruit des mauvaises mœurs et de l'oubli des croyances religieuses.

Ainsi, pour revenir de plus près à notre étude sur le mariage à Rome selon les prescriptions de l'antique droit des pontifes, tant que ces règles avaient été suivies, la position de l'épouse, sévère et dure en apparence par suite de la *manus maritalis*, avait été, en réalité, pleine de dignité et de noblesse. Associée pour la vie à la fortune, aux dignités politiques, au culte divin du mari, la femme trouvait, dans la maison conjugale et dans la cité tout entière, la considération pleine de respect qui est l'apanage

(1) Tacit. *Ann.*, lib. III, § 25.

(2) Plin., *Epist.*, lib. X, ep. II.



des devoirs touchants du sexe le plus faible, remplis avec fermeté et constance.

Au contraire, lorsque le caractère religieux du mariage fut presque anéanti, la famille changea de face. La confusion dans les alliances, la discorde dans les ménages, la dépopulation dans la cité remplacèrent presque aussitôt les vertus contraires. Cet exemple, à notre estime, constitue un enseignement éloquent, à l'effet de confirmer la doctrine du divin Platon sur les rapports des croyances religieuses avec la vie sociale des peuples. Il déclarait, on le sait, qu'on bâtirait plutôt au milieu des airs une cité fortement assise qu'on n'en établirait une florissante sur cette terre, si on ne lui donnait pour fondement la croyance à l'intervention de la providence divine dans tous les actes capitaux de l'existence politique et civile.

### CHAPITRE III.

#### RÈGLES EMPRUNTÉES AU DROIT PONTIFICAL POUR LA CONSTATATION DES FILIATIONS ET LA FORMATION DES ADOPTIONS.

Chez un peuple aussi fortement constitué que l'étaient les Romains, la loi et la coutume avaient dû se préoccuper de tout temps d'assurer d'une manière certaine les preuves de l'état civil des citoyens. De tout temps dès lors, par des moyens divers, il est vrai, selon les époques, on avait entendu opérer une constatation officielle des naissances.

Et d'abord, les prescriptions du droit pontifical venaient fournir ces moyens, en introduisant des cérémonies religieuses, investies d'un caractère manifeste de publicité, destinées à signaler l'entrée dans la vie des enfants de l'un et de l'autre sexe.

Telle était la *lustration* ou *initiation*, ainsi décrite par le grammairien Festus (*verbo lustrici dies*) : « *Lustrici dies appellantur, puellarum octavus, puerorum nonus, quia his lustrantur atque eis nomina imponuntur.* » L'usage voulait que les amis de la famille, et même les esclaves sur leur pécule, offrissent, en cette occasion, des cadeaux à la mère de l'enfant. Au commencement d'une comédie de Térence, Dave déplore en ces termes la condition de ses pareils, d'autant plus appauvris que la famille de leur maître s'augmente et prospère :

Porro autem Geta  
Feriatur alio munere, ubi hera pepererit,  
Porro autem alio ubi erit puero natalis dies,  
Ubi initiabunt ; omne hoc mater auferet (1).

Tertullien, dans un de ses traités théologiques, examine la question de savoir si un chrétien peut, en sûreté de conscience, assister à cette cérémonie de l'imposition du nom, dans la maison d'un païen. Des sacrifices et des cérémonies superstitieuses ne pourront manquer, il est vrai, d'accompagner l'initiation de l'enfant. Cependant le moraliste africain ne condamne pas alors la présence des fidèles.

(1) Terent. *Phormio* ; act. 4, sc. 4.

« Plût au Ciel, dit-il, que nous pussions ne jamais voir ce qu'il nous est défendu de faire. Mais, puisque l'esprit mauvais a tellement enveloppé le monde d'idolâtrie, il nous sera permis d'assister à quelques cérémonies, pourvu que nous y allions pour l'homme et non pour l'idole (1). »

Cette lustration des enfants nouveau-nés, bien qu'accomplie dans l'enceinte du foyer domestique, avait, on le voit, pour témoins un concours nombreux de parents et d'amis. Mais il était, à Rome, un mode plus efficace de procurer la publicité des naissances. Ce mode, qui se rattachait à des règles à la fois politiques et religieuses, consistait dans les déclarations commandées à chaque père de famille, pour la rédaction du *cens* ou cadastre solennel de la cité tout entière.

Un des caractères les plus remarquables de l'organisation du peuple romain fut la distribution des citoyens dans des catégories sévèrement fixées et soigneusement maintenues. Ces catégories se modifièrent avec les époques, et cependant celles qui avaient été établies d'ancienne date ne paraissent avoir jamais été abandonnées entièrement.

Jusqu'à la chute totale de l'Empire, on distingua toujours les patriciens des plébéiens; toujours les sénateurs et les chevaliers furent séparés des simples citoyens, les ingénus des affranchis et des fils d'affranchis. En dehors de ces catégories, il s'en rencontrait d'autres, au temps de la République, dont la constitution intéressait essentiellement la formation

(1) Tertullien, par M. l'abbé Freppel; t. I, p. 256.

de l'assemblée du peuple, appelée, durant tant de siècles, à voter les lois, nommer les magistrats, rendre les jugements criminels.

Tout d'abord, au temps des rois, l'on voit paraître, à ce point de vue, les curies, corporations aristocratiques qui semblent n'avoir admis les plébéiens dans leur sein qu'en tant que clients des patriciens, et sans voix délibérative. Dès le règne de Servius Tullius, la réunion des curies et le vote de ces assemblées ne furent plus usités que pour les délibérations se rattachant aux affaires concernant la religion. Mais comme, en vertu même de leur charge, les grands magistrats étaient chargés de prendre les auspices et d'offrir des sacrifices, il fallait que leur élection, au moins pour la forme, fût confirmée par les curies. A la fin de la République, la loi curiate rendue à cet effet était votée par 30 licteurs présidés par un pontife.

La division par centuries, introduite par le roi Servius, était basée sur la fortune et avait pour conséquence inévitable d'attribuer aux citoyens les plus riches une prépondérance complète. Il y eut d'abord 193 centuries divisées en 6 classes. La 1<sup>re</sup> classe, en tête de laquelle figuraient les chevaliers, contenait, à elle seule, 98 centuries, nécessairement bien peu nombreuses, puisqu'il fallait posséder au moins 100,000 as pour y trouver place. La 6<sup>e</sup> classe, au contraire, comprenait une seule centurie composée de la masse des citoyens pauvres ne payant aucun impôt (*capite censi*).

Les votes se comptaient par centuries et nullement par tête ; d'un autre côté, pour l'élection des magis-

trats, comme pour la votation des lois, on appelait d'abord les chevaliers, puis les centuries de la première classe ; celles de la deuxième et des suivantes ne devaient voter qu'autant que la majorité n'était pas encore atteinte. Il résultait de là, comme le remarque Tite Live, que le suffrage des citoyens les moins riches était rarement demandé et devenait illusoire : « Gradus facti ut neque exclusus quisquam suffragio videretur, et vis omnis penes primores civitatis esset (1). »

Peu de temps après la fondation de la République, l'on vit s'établir, à côté des assemblées par centuries, les comices par tribus, distribution démocratique du peuple romain, puisqu'elle s'opérait à raison du domicile de chacun, sans distinction de noblesse et de fortune. Dans ces réunions présidées par les tribuns, le peuple votait des *plébiscites*, dont l'autorité, d'abord controversée, fut étendue bientôt à tous les ordres de la cité, à l'égal de celle des lois émanées des comices centuriates.

Mais la composition des centuries elles-mêmes, dès le milieu du V<sup>e</sup> siècle de la fondation de Rome, s'était gravement modifiée. Pour former les centuries, on avait abandonné les divisions si compliquées de Servius Tullius. Au lieu de 193 centuries, on n'en comptait plus que 70. Les 35 tribus du peuple romain, divisées chacune en deux séries, celle des *juniores*, et celle des *seniores* ayant passé l'âge du service militaire, fournissaient dorénavant les centuries (2).

(1) Tit. Liv., lib. 4, § 43.

(2) Tit. Liv., *ibid.*

Les distinctions de fortune, si capitales d'abord, se trouvaient dès lors effacées, en principe du moins, dans les comices centuriates. Dans la réalité des choses, elles s'y retrouvaient cependant. En vertu d'une décision célèbre rendue par les censeurs Fabius et Decius en l'an 449 de Rome, le petit peuple de la ville, grossi de tous les affranchis, devait composer quatre tribus seulement, les quatre tribus urbaines les moins honorables de toutes (1). Les propriétaires fonciers résidant à Rome, les habitants des campagnes, ceux des petites villes voisines jouissant du droit de cité, formaient les 31 tribus rustiques. Les suffrages se comptant toujours par centurie et non par tête, l'antique prépondérance des riches ne devait guère être ébranlée. Que pouvaient, en effet, les votes des 8 centuries recrutées dans les murs de Rome contre celui des 62 autres composées de citoyens bien plus accessibles aux influences aristocratiques ?

Les classifications diverses composant le peuple romain étaient, tous les cinq ans, revisées soigneusement et de nouveau promulguées. Le cens, institué à cet effet, fut tenu d'abord par les rois et par les consuls. A partir de l'an de Rome 310, le soin de le dresser fut confié à deux magistrats supérieurs pris nécessairement parmi les anciens consuls. Les deux

---

(1) « Fabius omnem forensem turbam excretam in quatuor tribus coniecit, urbanasque eas appellavit, adeoque eam rem acceptam gratis animis ferunt ut Maximi cognomen quod tot victoriis non pepererat hoc ordinum temperatione pareret. » (Tit. Liv., lib. IX, § 46.)

censeurs, quand leurs avis étaient identiques, étaient investis de l'autorité la plus étendue à l'effet d'assigner à chaque citoyen la position qu'il devait occuper, durant les cinq ans de leur magistrature, dans les catégories diverses que nous venons d'énumérer.

« Censores populi ævitates, soboles, familias, pecuniasque censento ; populi partes in tribus distribuunt ; exin pecunias, ævitates, ordines partiunt ; equitum peditumque prolem describunt ; cœlibes esse prohibunt ; mores populi regunt ; probum in senatu ne relinquunt (1). »

Manifestement, ces classifications opérées par les censeurs, qui devaient s'étendre à tous les âges, à tous les sexes, à toutes les positions sociales enfin, étaient précédées d'une déclaration solennelle que chaque citoyen devait passer relativement aux personnes composant sa famille. Un châtiment sévère eût atteint celui qui, pour décliner les charges communes à tous, se fût abstenu de comparaitre devant les censeurs. Cette peine, au temps d'Ulpien, était l'esclavage au profit de l'État ; Servius Tullius avait établi la peine de mort (2).

Le recensement des citoyens, une fois opéré, la date exacte de la naissance de chaque enfant se trouvait ainsi consignée sur les registres du cens, et ceux-ci, pour que la mémoire en demeurât perpétuelle, étaient déposés avec solennité dans le

(1) Cic., *De leg.*, lib. III, § 7.

(2) Tit. Liv., lib. 44. — Ulp., *R.g.*, tit. II, 11.

trésor de l'un des temples les plus renommés de Rome (1).

Les opérations du cens, en effet, bien qu'elles fussent principalement politiques, étaient marquées, elles aussi, d'un caractère sacerdotal et religieux. Telle était notamment la cérémonie appelée *lustriconditio*, ou clôture du cens. Tous les citoyens, vêtus de blanc et couronnés de fleurs, en signe d'heureux présage, se présentaient dans le Champ de Mars, tenant par la main leurs enfants, et se rangeaient comme en bataille dans leurs centuries respectives. Les censeurs, après avoir passé dans leurs rangs, offraient aux dieux protecteurs de la cité romaine un sacrifice solennel et traditionnel, accompagné d'invocations multipliées (2). Celles-ci, prononcées par l'un des censeurs, lui étaient dictées par un membre du collège des pontifes, gardien nécessaire de toutes les formules religieuses reçues des aïeux.

Les vieux Romains, auteurs de ces formules, selon le génie superstitieux qui leur était propre, s'étaient efforcé d'y comprendre tous les dieux du ciel, de la terre et des enfers, de peur que, si quelqu'un d'entre

(1) Ovide défend, en ces termes, de s'enquérir de l'âge des dames romaines :

« Nec quotus annus est, nec quo sit nata require  
« Consule, quæ rigidus munera censor habet. »

(2) « Censu perfecto, edixit Servius ut omnes cives Romani equites, peditesque, in suis quisque centuriis, in campo Martio, prima luce adessent. Ibi instructum exercitum omnem suovetaurilibus lustravit; idque conditum lustrum appellatum. » (Tit. Liv., lib. I, § 44.)



eux se trouvait oublié, il ne vengeât son injure, en infligeant des calamités à la cité romaine. Ils avaient voulu en outre intéresser les dieux eux-mêmes à la prospérité de leur patrie. De là ces promesses conditionnelles de sacrifices nouveaux et plus pompeux pour la clôture du lustre futur, si tout prospérait durant l'espace de temps qui allait s'écouler jusqu'à cette échéance. Suétone, dans la vie d'Auguste (chap. 97), nous montre ce prince, averti par un présage de sa mort prochaine, refusant, lors du cens qu'il venait d'opérer avec Tibère son fils adoptif, de formuler lui-même ces vœux qu'il savait ne pouvoir accomplir. « Quo animadverso, vota quæ in proximum lustrum suscipi mos est collegam suum Tiberium nuncupare jussit. Nam se, quanquam conscriptis paratisque jam tabulis, negavit suscepturum quæ non esset soluturus. »

Les préceptes de l'ancien droit pontifical que nous venons de signaler n'étaient pas les seuls qui se rattachaient à la constatation de l'état des personnes. Tous les citoyens, dans les temps primitifs du moins, étaient répartis, tant à la ville qu'à la campagne, dans des confréries qui célébraient, chaque année, des fêtes spéciales en l'honneur des divinités protectrices du territoire qu'habitaient leurs membres. A Rome, ces solennités portaient le nom de *compitalia* ; on les appelait *paganilia* dans les campagnes (1). Il nous paraît certain que les jeunes

(1) Cicéron, parlant des décrets honorables pour lui rendus par le peuple romain durant son exil, s'exprime ainsi : « Nullum est in hac urbe collegium, nulli pagani aut montani, quoniam plebi

gens arrivés à l'âge viril étaient introduits dans la confrérie de leurs parents, avec un cérémonial religieux dont les détails ne sont pas venus jusqu'à nous. De bonne heure des tablettes spéciales constataient ces réceptions et pouvaient dès lors, si le besoin s'en faisait sentir, servir à prouver la filiation de ceux qu'elles concernaient.

Une initiation religieuse d'un genre bien plus solennel, investi par suite d'une publicité incontestable, était pratiquée, dans les anciens temps, en ce qui concernait les jeunes patriciens, lors de leur introduction dans les *gentes* auxquelles appartenaient leurs aïeux. Les membres de ces corporations essentiellement aristocratiques portaient le même nom patronymique; ils offraient en commun des sacrifices à des divinités domestiques (4); aucun affranchi ne devait figurer parmi leurs ancêtres; enfin, ils héritaient les uns des autres, à défaut de parents proches. Mais cette agrégation de la *gens* reposait-elle sur un lien purement civil et religieux, ou bien, au contraire, supposait-elle entre ses membres une parenté agnatique éloignée dont le souvenir s'était maintenu, bien qu'on eût perdu la notion du degré qui la constituait?

Chacun de ces deux systèmes a été soutenu avec éclat dans la *Revue de législation*, le premier par

quoque urbanæ majores nostri conventicula et quasi concilia quædam esse voluerunt, qui non amplissime de mea salute decreverint. »

(*Pro domo*, § 74.)

(4) « Inferiorem ædium partem assignavit (Claudius) genti Claudie, quem in numerum, ex multitudine Claudiorum, nemo nomen dedit nisi aut egestate aut scelere perditus. » (Cic., *Pro domo*, § 116.)

M. Giraud, le second par M. Troplong (1). La vérité, ou plutôt la vraisemblance historique, nous paraît se rencontrer dans une théorie qui diffère des deux que nous venons d'indiquer, tout en se rapprochant de celle enseignée par M. Giraud.

Commençons par affirmer qu'à nos yeux la *gens* constituait, avant tout, une agrégation religieuse, régie par suite exclusivement par le droit des pontifes. C'est précisément le caractère sacerdotal des *gentiles* ou membres de la *gens*, qui explique comment, dans les premiers siècles, les patriciens seuls purent en être investis (2). Eux seuls, en effet, durant une longue période, parurent capables d'accomplir les cérémonies du culte divin. Quand les plébéiens voulurent aspirer au consulat, l'objection principale qui leur était faite consistait, nous l'avons vu, dans leur indignité à l'effet de prendre les auspices et d'offrir les sacrifices attachés à l'exercice de cette charge auguste (3).

(1) *Revue de législation*, 1846, t. III, p. 385 ; 1847, t. I, p. 1.

(2) Decius, l'an de Rome 452, s'adresse en ces termes aux patriciens, qui veulent refuser, comme autrefois, aux plébéiens l'accession aux sacerdoces, proposée par les tribuns : « Semper ista audita sunt ; penes vos auspicia esse ; vos solos gentem habere ; vos solos justum imperium et auspiciū, domi militiæque. » (Tit. Liv., lib. X, § 8.)

(3) Appius Claudius, neveu du décemvir, s'exprimait en effet de la sorte, en 387, pour contester l'élection d'un consul plébéien : « Penes quos igitur sunt auspicia more majorum ? Nempe penes patres, nam plebeius quidem magistratus nullus auspiciato creatur. Nobis propria sunt auspicia. Quid igitur aliud quam tollit ex civitate auspicia, qui, plebeios consules creando, a patribus, qui soli ea habere possunt, aufert ? » (Tit. Liv., lib. VI, § 41.)

Pour faire partie de la même gens , il n'était pas nécessaire , selon nous , de descendre d'un auteur commun. Au milieu de l'obscurité pleine de mystère qui présida à la naissance de la cité romaine , les chefs des familles principales se groupèrent les uns vis-à-vis des autres , et se placèrent sous la protection d'une divinité particulière. Sans doute ces dieux pénates , protecteurs des *gentes* , furent souvent les aïeux divinisés des compagnons de Romulus. C'est ainsi que la gens *Julia* , qui a fourni César , rattachait son origine à Anchise et à Vénus ; la gens *Fabia* , illustrée par tant de consulats et de dictatures , se prétendait issue de *Fabus* , l'un des fils d'Hercule.

Mais si , à l'origine des *gentes* , leurs principaux membres s'étaient placés de la sorte le plus souvent sous le patronage religieux d'un auteur de leur race , d'autres *gentiles* , nous le croyons , s'étaient agrégés à ceux-ci , en dehors de toute idée de naissance commune. Cette circonstance avait dû se rencontrer principalement dans ces *gentes* , d'origine italique , mais étrangères au sol romain , que l'on avait vu , dans les premiers temps , venir s'établir à Rome sous la direction d'un chef respecté. C'est ainsi que les Pomponii , les Tarquinii , les Claudii avaient adopté Rome pour patrie , à la suite de Numa , de Tarquin l'Ancien , du sabin Clausus.

Quand les plébéiens furent admis à l'exercice des charges curules , et dès lors réputés capables , aussi bien que les patriciens , d'accomplir des fonctions religieuses , il se forma promptement dans leurs rangs des familles nobles , jouissant du droit d'*images* ,

c'est-à-dire offrant à la vénération de la postérité les effigies de ceux de leurs membres qui avaient occupé le consulat et les autres grandes magistratures. Ces familles prirent vite l'orgueil des patriciens à côté desquels elles marchaient désormais, et se liguèrent avec ceux-ci pour rendre très-difficile aux hommes nouveaux l'accès des dignités de l'État.

Bien vite aussi, par suite de cette ardeur qu'ont toujours manifestée les anoblis à l'effet d'exercer les prérogatives des anciens nobles, les familles plébéiennes, honorées du droit d'images, formèrent entre elles des *gentes*, à l'imitation des corporations du même genre d'origine patricienne. C'est ainsi qu'il convient d'expliquer les textes de Suétone qui, racontant l'origine des premiers empereurs, parle constamment de *gentes* plébéiennes, tandis que Tite Live présente la *gentilitas* comme l'apanage exclusif des patriciens (1).

Cet illustre historien, dans un passage curieux du XXII<sup>e</sup> livre de son histoire, fait une allusion manifeste à la transformation des *gentes* que nous venons de signaler. Au temps de la seconde guerre punique, Terentius Varro, d'une origine obscure, veut parvenir à la place de consul réservée aux plébéiens par la loi Licinia. Pour vaincre l'opposition que les nobles plébéiens font à sa candidature, il les signale au peuple assemblé comme ayant pris, avec leurs fonctions, toute l'arrogance des patriciens, comme ayant formé entre eux des *gentes*,

(1) Tit. Liv., *loc. cit.*, lib. X, § 8.—Suét. *Aug.*, cap. II. — *Tib.*, cap. I. — *Nero*, cap. I.

associations dont la religion est le prétexte et l'orgueil aristocratique la véritable cause : « Jam nobiles plebeios eisdem initiatos esse sacris, et contemnere plebem, ex quo contemni desierint a patribus, cœpisse (1). »

Le désir des nobles plébéiens de former entre eux des gentes dut être stimulé par cette circonstance que les associations dont nous parlons, à côté des *gentiles optimo jure*, prêtres et magistrats domestiques, possédèrent toujours des membres inférieurs marchant dans l'orbite des premiers. Ils appuyaient les gentiles lors des élections ; ils leur faisaient cortège dans le forum ; ils les applaudissaient dans les luttes du barreau. S'ils mouraient sans enfants, leur succession était dévolue à la gens. Ces membres inférieurs, honorés du nom patronymique de la corporation, étaient les clients, les affranchis et leur postérité, et aussi les étrangers admis à la cité romaine par le bienfait de quelque personnage illustre (2).

Tant que la République subsista, l'existence des gentes se maintint avec le caractère religieux et politique que nous venons de signaler. Elles existèrent encore dans les premiers temps de l'Empire ; mais, dès la fin du second siècle de l'ère chrétienne, Gaius nous parle de cette institution

(1) Tit. Liv., lib. XXII, § 34.

(2) Cicéron, dans son charmant plaidoyer pour le poète Archias, donne toujours à son client le nom de Licinius. Archias, en effet, devait son admission au droit de cité à la bienveillance de Lucullus, membre de la gens *Licina*.

comme totalement abolie par la désuétude (1). L'oubli des cérémonies religieuses venues des aïeux, la cessation des patronages héréditaires, naturellement antipathiques au despotisme niveleur des Césars, expliquent cette rapide disparition des gentes. Cependant, en cessant d'exister dans le domaine des faits, elles laissèrent leur trace profondément imprimée dans le langage. M. Ortolan a remarqué avec sagacité que toutes les langues modernes, en désignant un noble, le qualifient d'homme de la *gens*, *gentilhomme*, *gentilhomme*, *gentilhomme*, *gentleman* (2).

La prise de la robe virile, événement important dans l'existence d'un jeune romain appartenant aux familles influentes, constituait également une initiation à la vie civile empruntée, en grande partie du moins, au droit religieux. Le changement de vêtement du jeune homme sorti de l'enfance avait lieu au Capitole, dans le temple de Jupiter le plus grand des dieux. Des sacrifices étaient accomplis, selon les rituels des pontifes. Puis un cortège nombreux de parents et d'amis descendait au forum, dans le but de présenter au peuple assemblé le nouveau citoyen. Souvent même on lui faisait immédiatement plaider une cause devant le tribunal du préteur, en signe de prise de possession de la capacité civique (3).

Toutes les cérémonies religieuses que nous venons

(1) « Qui sint autem gentiles primo commentario retulimus (ce passage est perdu), et cum illuc admonuerimus totum gentilitium jus in desuetudinem abiisse, supervacuum est hoc quoque loco de ea re curiosius tractare. » (Gaii Com. III, § 17.)

(2) M. Ortolan, *Explication des Institutes*, éd. de 1840, p. 630.

(3) Val. Max., lib. V, cap. iv, § 4.

de décrire, destinées à entourer d'une publicité éclatante l'état civil des membres de la cité romaine, tenaient essentiellement aux mœurs antiques. Elles n'étaient guère destinées à s'accomplir en dehors des murailles de Rome. Quand la centralisation du gouvernement des empereurs se fut établie d'une manière définitive, il parut nécessaire d'indiquer des moyens plus généraux et plus faciles, à l'effet de constater la position que chacun devait obtenir à raison de sa naissance.

C'est ce que fit, vers l'an 170 de notre ère, l'empereur Marc-Aurèle, en publiant une constitution par laquelle il ordonnait que dorénavant, à Rome et dans les provinces, il serait tenu, par des magistrats déterminés, des registres publics, dans lesquels on inscrirait, dans les trente jours de leur naissance, le nom de tous les enfants de condition libre. Le but essentiel que l'empereur se proposait d'atteindre était d'éviter à ce moyen les incertitudes qui se rencontraient souvent jusque-là sur l'état civil des personnes de condition obscure. « Ut si quando de statu quæstio esset, inde probationes peterentur quis a quo editus esset (1). »

Nous croyons, malgré l'avis contraire de quelques érudits, que cette constitution de Marc-Aurèle, qui répondait d'ailleurs à un besoin social évident, reçut une exécution complète. Plusieurs textes du Digeste et du Code de Justinien parlent des *professiones parentum*, appelées aussi *tabulæ natales*, comme étant le mode habituel de déterminer l'état civil de cha-

(1) Jul. Cap. vit. *Marc Aur, Ant.*, § 11.



cun (1). D'autres textes nous apprennent, il est vrai, que, si les déclarations des parents contenaient une allégation contraire à l'état véritable de leur enfant, elles pourraient être rectifiées par les magistrats, malgré leur transcription sur les registres publics (2). Nous voyons encore que l'enfant, dont la naissance n'eût pas été déclarée, aurait eu le droit de faire entendre des témoins, pour remplacer la déclaration omise (3). Mais ces remèdes divers venant suppléer à la négligence des parents, n'ont rien qui doive nous étonner. Ils se rencontrent aujourd'hui sous l'empire du Code Napoléon, en vertu des articles 99 et suivants de ce monument législatif.

La naissance toutefois n'était pas le seul événement qui assignât au citoyen romain ses droits dans la famille. Souvent la place qu'elle lui avait donnée se trouvait intervertie par une adoption. L'adoption, en effet, fut fréquemment employée, chez les anciens Romains, pour conjurer la disparition des races illustres. Sans l'adoption, elles eussent été incessamment menacées de s'éteindre, par suite de ce décret mystérieux de la Providence qui semble appeler à leur tour les familles d'une extraction modeste à remplacer celles qui ont joui, durant plusieurs siècles, des honneurs et de la richesse.

L'influence prépondérante du droit pontifical est visible en cette matière, principalement en ce qui

(1) Fr. 16. Dig., *De prob.*, lib. XXII, tit. III; Const. 14, *eod.*, Cod., lib. IV, tit. XIX; Const. 6, Cod., *De fid. inst.*, lib. IV, tit. XXI.

(2) Fr. 29, § 1. Dig., *De prob.*, lib. XXII, tit. III.

(3) Fr. 2, § 1. Dig., *De excus.*, lib. XXVII, tit. I.

concerne les *adrogations*. On appelait de ce nom l'adoption qui s'appliquait à un *père de famille* dans le sens romain de ce mot, c'est-à-dire au citoyen maître de ses droits et affranchi de la puissance paternelle, qu'il eût ou non des enfants, qu'il fût ou non marié. Abdiquer son indépendance pour se soumettre à une autorité étrangère était de sa part une détermination trop grave pour résulter de sa seule volonté. Au temps des empereurs de Constantinople, il fallait un rescrit impérial pour autoriser les *adrogations* (1).

Sous la République et dans les premiers temps de l'Empire, le mode essentiel de solenniser cet acte de la vie civile était entièrement religieux (2). Le collège des pontifes devait se réunir pour accorder ou refuser son consentement à l'adoption projetée. Avant de le donner, il devait s'assurer que le changement de famille de l'adrogé n'amènerait pas l'interruption des sacrifices privés, particuliers à sa race. La cessation de ces *sacra gentilitia* eût paru d'un funeste augure pour la cité tout entière, par suite du courroux probable des divinités ainsi délaissées. Il fallait, en outre, que l'adrogation qui allait s'accomplir fût conforme aux lois de la nature dont elle imitait les effets. Le père et le fils adoptifs devaient être séparés l'un de l'autre par dix-huit ans entiers. L'adoptant devait être parvenu à sa soixantième année, afin que l'adoption ne pût le détourner du devoir de se marier et d'élever des enfants.

(1) Inst., *De adopt.*, § 1, lib. 1, tit. 11.

(2) Cic., *Or. pro domo*, §§ 34 et seq. — Tacit., *Hist.*, lib. 1, § 45.

Quand le décret favorable des pontifes était intervenu, il était, au moins fictivement, porté par les intéressés devant le peuple romain assemblé par curies, et définitivement converti en loi au moyen des interrogations solennelles que l'adrogant et l'adrogé s'adressaient en sa présence. Nous avons exposé déjà comment d'assez bonne heure les comices curiates, bien qu'ils continuassent d'être tenus régulièrement pour les affaires concernant le culte divin, n'avaient plus qu'une existence apparente. Trente lieuteurs représentaient les trente curies du temps des rois ; ils étaient présidés par un pontife, qui, pour ce cas, devait appartenir nécessairement à l'ordre des patriciens. Par suite de cette coutume si singulière à nos yeux, le consentement des curies ne pouvant être refusé, on s'explique comment Cicéron et Tacite parlent des adrogations comme opérées exclusivement devant les pontifes, *apud pontifices*, tandis que Gaius enseigne qu'elles ont lieu par un décret du peuple assemblé : *populi auctoritate* (1).

De bonne heure, chez les Romains, l'intervention du pouvoir religieux n'était pas nécessaire pour les adoptions proprement dites, celles dans lesquelles l'adopté changeait de famille, sans changer de condition, étant donné par son père à un autre chef de famille. La loi des Douze Tables permettant au père de vendre ses enfants comme esclaves, il avait semblé qu'il devait posséder, à plus forte raison, le droit de les céder à un autre en la qualité honorable de fils. Pour opérer cette ces-

(1) Gaii Com. I, §§ 98 et seq.

sion , on employait des formalités assez compliquées. Le père feignait d'abord de vendre , trois fois de suite , son fils à l'adoptant qui l'affranchissait deux fois, dans le but d'éteindre la puissance paternelle : puis l'adoptant se présentait devant le magistrat et revendiquait l'enfant , qui lui était adjugé comme étant son fils légitime (1).

Ce caractère purement domestique , que Gaius assigne à l'adoption proprement dite , lui avait-il appartenu de tout temps ? Nous ne saurions le penser , alors surtout qu'elle s'appliquait à des enfants issus des races patriciennes et sacerdotales. Tant que les antiques *gentes* conservèrent leur forte organisation , la coutume nationale dut établir des garanties contre la facilité trop grande d'un père de famille à céder ses fils , au risque d'amener bientôt l'extinction de sa maison. Il fallait donc , ici encore , que les pontifes intervinssent pour autoriser le changement de famille. Ils vérifiaient les causes de l'adoption , en même temps qu'ils fournissaient des formules liturgiques aux acteurs qui devaient y prendre part. Des sacrifices et des prières ne pouvaient manquer , en effet , de se rencontrer alors dans le but de concilier à l'adopté la faveur des divinités protectrices de sa nouvelle famille , et surtout de conjurer la colère des dieux domestiques dont il délaissait le culte.

(1) Gaii Com. I, § 134.

## CHAPITRE IV.

DE LA PROPRIÉTÉ DU SOL ROMAIN DANS SES RAPPORTS  
AVEC LE DROIT DES PONTIFES.

Les Romains, si fortement portés à diviniser les forces de la nature physique, n'avaient pu négliger de communiquer un caractère sacré à la terre féconde dont le sein, déchiré par la charrue, produit les moissons qui nourrissent les hommes. Leur tendance à cet égard dut être d'autant plus grande, que toujours l'agriculture leur parut l'occupation la plus noble, après la guerre et les conquêtes. Même dans les temps d'une civilisation excessive et raffinée, leurs poètes considéraient à juste titre comme la plus belle époque de leur histoire celle où nul ne dédaignait de cultiver de ses mains le champ des aïeux :

Cum caperet fasces a curvo consul aratro  
Et patrio faceret rure senator opus (1).

Longtemps leurs divinités les plus populaires furent des dieux champêtres, Janus, Palès, Faunus, que l'on honorait par des sacrifices non sanglants,

(1) Ovid. *Fast.*, lib. III, v. 780.

quelques poignées de farine , du sel gemme , des feuilles de laurier brûlées sur un autel.

Ante Deos homini quod conciliare valeret  
 L'ar erat et puri lucida mica salis.  
 Ara dabat fumos, herbis contenta Sabinis,  
 Et non exiguo laurus adusta sono (1).

Telles étaient les cérémonies pacifiques du culte institué par Numa, si souvent regretté des philosophes et des poètes. Il est certain, en effet, que l'adoration de Jupiter, avec les victimes sanglantes immolées à ce dieu, fut une importation de la Grèce, importation ancienne, il est vrai, puisque les Tarquins en donnèrent le premier exemple (2).

Les distinctions fondamentales entre les choses dont s'occupe la science du droit, que nous trouvons dans les Commentaires de Gaius et que les Institutes de Justinien devaient reproduire trois siècles plus tard, sont manifestement empruntées au vieux droit des pontifes. On distingue d'abord les choses susceptibles d'être placées dans le domaine des particuliers et celles qui n'y peuvent tomber. Celles-ci, à leur tour, se divisent en *res divini et res humani juris* (3).

Les prescriptions du droit pontifical, il est facile de le comprendre, étaient surtout applicables aux choses *divini juris*. Cependant, elles n'étaient pas étrangères aux choses publiques, propriété de l'état romain, et

(1) Ovid. *Fast.*, lib. I, v. 337.

(2) *Les dieux de l'ancienne Rome*, par Preller, trad. franç., p. 137.

(3) Gaii, t. II, § 1 et seq. *Inst.* lib. tit. I, princ. et §§ seq.

même aux choses privées, tombées dans le domaine particulier des citoyens.

Les choses de droit divin formaient trois catégories : les *res sacræ*, consacrées aux dieux du ciel et de la terre ; les *res religiosæ* vouées à ceux des enfers ; les *res sanctæ* enfin, empreintes d'un caractère à la fois patriotique et religieux. Tels étaient les murs et les portes de la cité romaine.

Les *res sacræ*, avec les temples, les chapelles, les autels votifs, comprenaient les bois sacrés, les fontaines également consacrées. Le plus grand nombre de ces objets tenaient leur caractère de traditions lointaines que les générations passées s'étaient successivement transmises. Mais, pour les temples grands ou petits récemment édifiés, on ne leur attribuait pas l'empreinte du droit divin, tant qu'on n'avait pas accompli, en ce qui les concernait, les cérémonies de la dédicace, d'une origine toute pontificale.

Ces cérémonies elles-mêmes eussent été insuffisantes, sans un décret préalable, rendu par le peuple assemblé pour autoriser la consécration projetée. Une loi *Papiria*, plusieurs fois renouvelée durant la période de la République, l'avait ordonné ainsi : « *Video esse legem veterem tribunitiam, quæ vetat, injussu plebis, ædes, terram, aram consecrare* (1). » Le grand orateur dont nous empruntons les paroles nous fait voir, dans la suite de son discours, quels motifs avaient dicté la loi *Papiria*. Elle tendait surtout à sauvegarder la propriété privée. A toutes les époques de discordes civiles, il s'était

(1) Cic. *Orat. pro domo*, § 127.

rencontré des tribuns audacieux , prétendant consacrer au culte divin les biens de leurs ennemis, en vertu du caractère sacré qu'ils tenaient de la loi de leur institution.

En même temps qu'il ordonnait la consécration d'un temple, le peuple romain désignait le magistrat auquel appartiendrait l'honneur de le dédier. Tous les grands magistrats, en effet, possédant des attributions religieuses, paraissaient aptes à remplir cet office. L'intervention des pontifes, cependant, demeurait indispensable. Eux seuls devaient fournir les rites, les paroles, les augurations nécessaires, lesquels, au temps de Cicéron, formaient encore un arcane divin, que les profanes ne devaient pas pénétrer (1). Il fallait qu'un pontife assistât en personne à la consécration. Le cérémonial voulait qu'il prononçât les paroles sacramentelles qui concernaient son rôle, tenant la main appuyée sur la porte de l'édifice, en même temps qu'il dictait la formule de prière que devait réciter le magistrat auteur de la dédicace.

Une fois régulièrement consacrés, le temple, l'autel, le terrain même sur lequel ils s'élevaient, étaient déclarés à jamais affranchis du commerce des hommes et entièrement imprescriptibles. « *Lege naturæ, communi jure gentium, sancitum est ut nihil mortales a diis immortalibus usucapere pos-*

(1) « *Nihil loquor de ipsius verbis dedicationis, nihil de religione, caeremoniis. Non dissimulor me nescire ea quæ, si scirem, dissimularem, ne aliis molestus, vobis curiosus viderer.* » Cic., *Orat. pro domo*, § 121.



sint (1). Toute violation en était réputée sacrilège, et le tribunal des pontifes devait veiller à faire cesser ces profanations qui n'eussent pu, aux yeux des Romains, continuer d'exister, sans compromettre le salut de l'État. Si, contre l'attente ordinaire, une nécessité impérieuse eût prescrit de rendre à la circulation commune des biens de ce genre, un décret du peuple assemblé eût dû permettre leur aliénation. Mais au préalable, les pontifes eussent accompli des cérémonies expiatoires, appelées *exaugurationes*, destinées à apaiser le courroux des divinités protectrices de l'édifice sacré qui allait échapper à leur culte.

Toutefois, ce caractère sacré indélébile, les Romains ne l'accordaient pas aux temples de leurs ennemis, lors même qu'ils auraient été consacrés à des dieux adorés par eux-mêmes. La guerre, selon le droit rigoureux des peuples antiques, brisait tous les liens de la sociabilité humaine et mettait le vaincu dans la discrétion absolue du vainqueur. On en concluait qu'elle devait amener une rupture complète entre les divinités des belligérants.

Pour concilier ces idées avec la crainte d'encourir la colère divine, l'histoire de Rome primitive nous montre les vieux généraux romains usant d'une sorte de stratagème à la fois guerrier et religieux. Au moment d'entreprendre l'assaut d'une ville ennemie, ils adressaient, avec solennité, en présence de leurs troupes sous les armes, des invocations à ses dieux protecteurs. Ils les conjuraient d'abandonner des

(1) Cic. *Or. de arusp. resp.*, § 32.

temples et des autels qu'ils allaient probablement se montrer impuissants à défendre. Ils les suppliaient de venir se réfugier dans le camp et dans la ville des Romains, leur promettant des honneurs plus pompeux que ceux qu'ils étaient habitués à recevoir chez le peuple ennemi.

Ainsi fit Camille, lors du siège célèbre de Veïes :  
 « Tum dictator, auspicato egressus e castris, quum edixisset ut arma milites caperent : Tuo ductu, inquit, Pythice Apollo, tuoque numine instinctus, pergo ad delendam urbem Veios ; tibi quæ hinc decumam partem prædæ voveo. Te simul, Juno regina, quæ nunc Veios colis, precor ut nos victores in nostram, tuamque mox futuram, urbem sequare, ubi te dignum amplitudine tua templum accipiat (1). »

Outre les *res sacræ*, le droit pontifical, nous l'avons dit, régissait encore essentiellement les *res religiosæ* et les *res sanctæ*. Occupons-nous des choses de cette dernière catégorie, en réservant ce qui concerne les *res religiosæ*, consacrées aux dieux des enfers, pour la dernière partie de ce travail.

Les Romains, qui accordaient si libéralement le caractère divin aux forces de la nature, aux vertus, aux vices même des hommes, n'avaient garde de le refuser aux murailles de leur cité, emblème de l'éternité qu'ils rêvaient pour leur empire. Cette idée, à la fois superstitieuse et patriotique, était si bien gravée dans les esprits, qu'on en trouve visiblement la trace dans les Institutes de Justinien, alors que depuis deux siècles le christianisme était devenu la religion des

(1) Tit. Liv., *Hist.*, lib. V, § 24.

empereurs : « *Sanctæ quoque res , veluti muri et portæ , quodammodo divini juris sunt , et ideo nullius in bonis sunt* (1). »

Primitivement, les murs de Rome avaient été consacrés par Romulus, au moyen des cérémonies de l'inauguration empruntées aux Étrusques. Plus tard , quand l'accroissement du peuple romain amena l'agrandissement de l'antique enceinte du temps des rois , on ne manqua pas d'imiter cet exemple. Le consul ou le dictateur , désigné par le peuple pour accomplir cet acte important , après avoir pris les auspices , assisté d'augures et de pontifes , dut conduire lui-même la charrue , et tracer en grande pompe un sillon à la place où devaient s'élever les nouveaux remparts.

Les Romains appliquaient ces consécration solennelles aux murailles des villes , dans lesquelles ils envoyaient l'excédant de leur population fonder des colonies. Ils les employaient également chez eux dans le but de fixer les limites du *pomærium* qui , lui aussi , était à leurs yeux une chose sacrée. On appelait de ce nom une sorte de route de ceinture , environnant la cité souveraine , en dehors de son enceinte fortifiée , et destinée principalement à prendre les auspices. Sans elle , en effet , la contiguité des bâtiments et des jardins eût été le prospect nécessaire pour observer librement le vol des oiseaux (2).

L'*imperium*, ou droit de commandement militaire des généraux mis à la tête des armées romaines , ne

(1) *Instit.*, lib. II, tit. I, § 40, *De rer. dir.*

(2) *Tit. Liv.*, *Hist.*, lib I. § 44.

commençait qu'en dehors du *pomærium*. C'était sur ce terrain qu'avant d'aller combattre les ennemis de la patrie, les consuls et les dictateurs devaient accomplir les cérémonies superstitieuses destinées à connaître la volonté des dieux et se concilier leur faveur. Longtemps, on attachait tant d'importance aux formalités rigoureuses de ces augurations, que l'on voyait parfois, à la veille d'une bataille, un général quitter ses troupes et revenir à Rome pour réparer une omission qu'il se reprochait d'avoir commise (1).

Les biens que nous appelons aujourd'hui choses du domaine public, *res nullius humani juris*, comme les routes, les places, les portiques, les théâtres n'échappaient pas, nous l'avons dit, à tout caractère sacré. Des autels votifs s'élevaient à chaque pas dans les rues et les places des villes, dans les routes et les carrefours, au milieu des campagnes. Ces derniers étaient consacrés principalement aux divinités champêtres, à Palès, à Faunus, aux Nymphes, enfin au Génie particulier, quel qu'il fût, de la localité où l'on se rencontrait (*Genius loci*).

Les passants avaient l'habitude d'honorer ces divinités familières de quelques libations faciles, de quelques grains de sel ou d'encens brûlés sur un foyer sans cesse allumé. Cette coutume superstitieuse, les écrits des pères de l'Église viennent l'attester, fut souvent, pour les premiers chrétiens, une cause d'inquiétude et de persécution. La multitude fanatique, qui les voyait s'écarter de la pratique commune, se

(1) Tit. Liv., *Hist.*, lib. VIII, § 30.

précipitait sur eux à certains moments pour venger l'injure de ses divinités protectrices.

En présence de cette foule d'objets consacrés, la liberté de la vie champêtre avait ses périls et pouvait amener des sacrilèges. Aussi Ovide, lorsqu'il nous peint les bergers des campagnes romaines célébrant, au mois d'avril, les fêtes de Palès, nous les montre implorant pour eux, pour leurs troupeaux, pour leurs chiens même, le pardon des irrévérences qu'ils auraient pu commettre :

Da veniam culpæ; nec, dum degrandinat, obsit  
 Agresti fano supposuisse pecus.  
 Nec noceat turbasse lacus : ignocite, Nymphæ,  
 Mota quod obscuras ungula fecit aquas.  
 Pelle procul morbos; valeant hominesque gregesque,  
 Et valeant vigiles, provida turba, canes (1).

Les cirques et les théâtres, tant maudits dans les écrits des apologistes chrétiens, participaient essentiellement à ce caractère idolâtrique. On sait que les jeux de diverse nature qui s'accomplissaient dans ces édifices, d'abord assez simples et plus tard si somptueux, étaient toujours célébrés en l'honneur des dieux de la patrie. Aussi les statues de ceux-ci, placées sur des chars magnifiques, étaient enlevées des temples et apportées en grande pompe dans le cirque, au commencement des jeux.

Les représentations scéniques, grâce à ce caractère religieux, étaient accompagnées de formalités

(1) Ovid. *Past.*, lib. IV, vers 755.

le plus souvent puériles, pour lesquelles une précision mathématique était exigée, sous peine de sacrilège. Les rituels des pontifes et les traditions orales ayant cours parmi eux fixaient les rites, les gestes, les paroles, commandés en cette occurrence. Le tribunal des pontifes, par suite, voyait figurer parmi ses attributions les plus importantes et les plus usuelles le pouvoir d'ordonner de recommencer les jeux pour lesquels on aurait signalé la moindre omission dans le cérémonial prescrit (1).

Venons maintenant à la propriété privée, établie sur les fonds de terre de l'*ager romanus*, qualité qui fut communiquée plus tard au territoire de l'Italie, et même à celui des cités du reste de l'Empire ayant obtenu le *jus Italicum*. Voyons dans quelle mesure le vieux droit des pontifes s'appliquait à ces biens.

La propriété appartenant aux citoyens sur la terre romaine avait, au dire des historiens, commencé d'exister en vertu d'un partage formel opéré par l'autorité de l'État, au temps des premiers rois (2). Ce partage, comprenant les terres conquises sur les peuples voisins, avait été accompli avec les formalités techniques de l'auguration dont nous par-

(1) Si ludius constitit, aut tibicen repente conticuit, aut puer ille patrimus terram non tenuit, aut si ædilis verbo aut simpulo erravit, ludi non sunt rite facti, eaque errata explantur. (Cic., *Or. de arusp. resp.*, § 26.)

(2) Numa primus agros, quos bello Romulus coparat, divisi viritim civibus, docuitque sine depopulatione et præda posse eos, colendis agris, abundare commodis omnibus. (Cic., *De rep.*, lib. II, § 14.)

lerons bientôt. Nous croyons toutefois qu'à côté de cette origine incontestable du domaine quiritaire, il s'en rencontra d'autres plus pures et moins violentes : le travail et la culture assidue, pour les terres jusqu'à incultes ; pour les autres, le maintien des anciens possesseurs incorporés à la cité romaine.

Mais quelle que fût sa cause première, selon le génie commun des peuples antiques, la propriété quiritaire, ou vraiment romaine, semblait toujours subordonnée au haut domaine de l'État. Pour l'obtenir, il fallait être citoyen et adorer les dieux de la patrie. L'étranger, qui honorait d'autres divinités et dont les intérêts paraissaient opposés à ceux de Rome, en était entièrement exclu. *Adversus hostem aterna auctoritas esto*, dit un texte célèbre de la loi des Douze Tables. Les alliés de Rome, *socii italici nominis*, *civitates federatas*, étaient eux-mêmes incapables d'acquiescer la propriété quiritaire, à moins qu'un décret du peuple ou du sénat ne les eût déclarés aptes à venir y participer, en leur accordant le *jus commercii*.

Les cérémonies d'origine pontificale, appliquées par les premiers rois à la distribution des terres conquises entre les citoyens, furent usitées, durant de longs siècles, pour la fixation des limites qu'il convenait d'établir dans les champs de l'*ager romanus*. Soit qu'il s'agit de retrouver d'anciens abornements oblités par la vétusté, soit qu'il fût question de placer des bornes nouvelles en exécution du partage d'un domaine appartenant précédemment à plusieurs, la limitation s'effectuait avec une solennité digne de remarque.

Les *agrimensores*, chargés d'y présider, formaient

une corporation d'arpenteurs jurés, possédant un caractère sacerdotal qu'ils tenaient des traditions venues de l'Étrurie. Leur art semblait constituer une partie essentielle de la science augurale. Il se rattachait à la délimitation des diverses parties du ciel, si nécessaires à déterminer pour connaître les présages propices ou funestes qu'il convenait de tirer du vol des oiseaux. Aussi, de même que les augurés véritables, c'était à l'aide du *lituus*, ou bâton augural, que les *agrimensores* fixaient les points cardinaux et par suite les orientations qu'il convenait d'établir pour fixer la contenance exacte des propriétés privées qu'ils allaient constituer, en les plaçant sous la protection des dieux (1).

Les limites ainsi reconnues, la plantation des bornes destinées à les constater s'opérait, en présence des propriétaires intéressés, avec une pompe toute champêtre. Une truie, victime agréable aux dieux qui président aux moissons, parce qu'elle dévaste les cultures, était immolée par l'*agrimensor* sur un autel de gazon. Les parties les moins succulentes étaient jetées dans un brasier allumé, tandis que l'on faisait des libations avec un vase de terre cuite. Bientôt les os calcinés de la victime, et aussi les tessons du vase brisé en signe d'irrévocabilité du sacrifice, étaient placés dans la fosse destinée à recevoir la borne.

Chaque année, quand revenait, vers la fin de février, la fête du dieu Terme, les bornes consacrées à ce dieu étaient entourées de guirlandes et de bande-

(1) *Le Droit de propriété chez les Romains*, par M. Ch. Giraud, page 102.



lettres , et devenaient l'objet d'un culte véritable :

Spargitur et cæsa communis Terminus agna,  
 Nec queritur, lactens cum sibi porca datur.  
 Conveniunt, celebrantque dapes vicinia simplex ,  
 Et cantant laudes, Termine sancte, tuas.  
 Nulla tibi ambitio est, nullo corrumpereis auro,  
 Legitimo servas credita rura fide (1).

En présence de cette vénération religieuse, on s'explique aisément la disposition des lois de Numa qui dévouait aux dieux vengeurs, et par suite ordonnait de mettre à mort le laboureur sacrilège dont la charrue avait malicieusement déplacé les limites établies (2).

C'est le même point de vue, le caractère divin communiqué par le vieux droit des pontifes à la terre nourricière des hommes, qui avait dicté une disposition de la loi des XII Tables que sa sévérité a rendue célèbre : « Qui frugem aratro partam noctu paverit immaturam, vel maturam secuerit, Cereri sacer et devotus, suspendio necator. » Cette peine terrible, nous le pensons, était prononcée par le tribunal des pontifes, toujours investi du droit de statuer sur les accusations de sacrilège.

Le droit pontifical, à notre estime, avait également

(1) Ovid., *Fast.*, lib. II, v. 635.

(2) Festus, v<sup>o</sup> *Terminus*. Au temps de la jurisprudence classique, la peine du délit de déplacement de bornes était la relégation ou le travail des mines. Commis par un esclave, ce délit quelquefois pouvait entraîner la mort. Fr. 2 et 3. Dig. de *Termino moto*, lib. XLVII, tit. XXI.

marqué de son empreinte la mancipation ou vente solennelle opérée par le pesage symbolique d'une pièce d'airain dans une balance (1). Plusieurs indices, en effet, semblent assigner à ce mode essentiellement romain de constater les changements opérés parmi les propriétaires de l'*ager romanus*, une origine sacerdotale. Les paroles sacramentelles que les parties intéressées devaient prononcer, les rites exacts qu'il leur fallait accomplir rappelaient le formalisme plein de scrupules des invocations que les Romains adressaient à leurs dieux. Le *libripens*, ou porte-balance, principal acteur de la cérémonie juridique que nous examinons, paraît avoir été longtemps un augure privé, initié, comme les augures publics des vieux âges, aux sciences mystérieuses de l'Étrurie (2). Avant de commencer l'action fictive de la vente, il prenait les auspices. Sans doute aussi il entremêlait aux paroles techniques de droit civil, qui la constituaient, des supplications adressées aux divinités protectrices de la terre et des moissons.

Le caractère pontifical nous paraît visible également dans l'antique procédure romaine, accomplie au moyen des actions de la loi, du moins dans le *sacramentum*, la plus importante et la plus ancienne de ces actions. Les deux plaideurs, qui se disputent la propriété d'une chose du domaine quiritaire, doivent déposer préalablement entre les mains des pontifes une somme d'argent d'une certaine importance.

(1) Gaii Com. I, § 419.

(2) *Le Droit de propriété chez les Romains*, par M. Ch. Giraud, page 237.

On rend à celui qui gagne sa cause la consignation qui provient de son chef. Quant à celui qui succombe, il perd son dépôt comme peine de sa mauvaise foi, et cette somme est employée par les pontifes à subvenir aux frais des sacrifices offerts pour la prospérité du peuple romain (1).

C'était, en effet, chez les anciens Romains, une coutume constante de destiner le produit des amendes encourues par les citoyens à la célébration des cérémonies pompeuses que l'on supposait devoir rendre les dieux propices. Très-souvent, dans les récits de Tite-Live, on voit les censeurs ou les édiles ordonner des jeux dont les frais sont couverts à ce moyen.

Telle fut notamment l'origine de ces jeux de Flore, si tristement célèbres par la licence sans bornes qui s'y faisait voir. Quand déjà la conquête de l'Italie centrale avait attribué au domaine de la République des terres considérables, il arriva que les citoyens les plus influents usurpèrent ces biens. La déesse Flora, irritée de cette avidité coupable, avait cessé de protéger la floraison des moissons et des arbres utiles aux hommes. Il fallut fléchir son courroux par des jeux votifs dont Ovide raconte ainsi la naissance :

Florebant oleæ ; venti nocuere protervi :  
 Florebant segetes, grandine læsa Ceres.  
 In spe vitis erat ; cælum nigrescit ab austris,  
 Et subita frondes decutuntur aqua.  
 Convenere patres ; et, si bene floreat annus,  
 Numinibus nostris annua festa vorant (2).

(1) Gaii Com., IV, § 13. Festus, v° *Sacramentum*.

(2) Ovid., *Fast.*, lib. V., v. 321.

Si, comme nous le croyons, l'origine de la *mancipatio* et du *sacramentum* fut toute pontificale, on devait s'attendre à voir chacune de ces formalités disparaître graduellement au commencement de l'Empire, en présence du discrédit général qui atteignait, à cette époque, les institutions provenues du vieux droit des pontifes. Dans le temps où Gaius écrivait ses Commentaires, le domaine *bonitaire*, constitué par la tradition accompagnée d'une juste cause, avait détrôné le plus souvent, dans la pratique des faits, le domaine *quiritaire*, transmis par la mancipation ou la *cessio in jure*.

Une désuétude analogue était venue atteindre l'action de la loi *per sacramentum*. En principe, cette forme rigoureuse de procéder en justice s'appliquait encore aux revendications de propriété concernant la terre romaine; mais on éludait son application et l'on plaidait par formule, genre de procédure plus simple et plus équitable. Pour y parvenir, Gaius nous l'apprend, on convertissait au moyen d'une novation simulée, la question de propriété en une question d'obligation (1). On feignait qu'il s'agissait uniquement de savoir si le défendeur, qui avait parié que le bien litigieux qu'il détenait n'appartenait pas au demandeur, devait payer ou non à ce dernier le montant de son pari. A ce moyen, on restait dans les termes de la loi *Æbutia*, qui, tout en établissant la procédure formulaire, en avait restreint l'emploi aux procès relatifs à des actions personnelles.

(1) Gaii, Com. IV, §§ 31, 91 et seq.

## CHAPITRE V.

## RÈGLES DU DROIT PONTIFICAL SUR LA SÉPULTURE DES DÉFUNTS ET LES HÉRÉDITÉS TESTAMENTAIRES ET LÉGITIMES.

Parmi les phases diverses que traverse la vie des hommes, la mort est assurément la plus inévitable ; c'est aussi l'une des plus fécondes en résultats juridiques. D'une part, le sentiment universel de l'humanité considère comme un devoir sacré, pour les parents et amis du défunt, le soin de donner à ses restes mortels une sépulture honorable. De l'autre, la législation ne peut manquer de contenir des règles précises destinées à régir la transmission de ses biens et à combler le vide que sa disparition de la scène du monde a dû nécessairement produire.

Le droit des pontifes n'avait pu laisser ces matières importantes sans les marquer profondément d'une empreinte mystique. Toujours respectées, tant que le paganisme demeura la religion des empereurs, les règles qu'il établissait à cet égard devaient survivre, en partie du moins, au culte des faux dieux. Nous en rencontrons, en effet, dans les lois de Justinien, des vestiges nombreux.

On sait quel respect singulier professaient les

peuples antiques pour la dépouille des défunts. A Rome, comme à Memphis, comme à Syracuse et à Athènes, l'inviolabilité absolue des sépulcres était une règle de droit public protégée, nous le verrons, par des sanctions nombreuses. Là encore, comme dans la Grèce ancienne, les mânes des aïeux étaient divinisés. Les ancêtres formaient le plus souvent les dieux lares de chaque famille, auxquels on offrait, tous les jours, des sacrifices domestiques (1).

A Rome, chez le patriciens opulents, il existait des sanctuaires intérieurs, *sacella*, pour ces divinités de la famille. Dans les habitations plus modestes, un simple autel en tenait lieu. C'est le spectacle qui s'offre tout d'abord au voyageur, lorsqu'il entre dans une des maisons de cette cité de Pompéi, si miraculeusement retrouvée de nos jours, après avoir été ensevelie de longs siècles sous les cendres vomies par le Vésuve.

Un vestige plus significatif encore du culte des aïeux se fait voir dans tous les musées de l'Europe, où l'on conserve ces urnes antiques en forme de petit temple en usage dans les familles riches. Sur le monument de dimension exigüe où l'on avait placé les débris d'os calcinés retirés du bûcher, on lit, avant l'indication du nom du défunt, toujours au génitif, les deux mots : *Diis manibus*. Cette formule des inscriptions funéraires se rattache évidemment à la croyance sublime de l'immortalité des âmes, que l'on ne pouvait diviniser sans admettre qu'elles survivaient à la destruction du corps.

(1) *La Cité antique*, par M. Fustel de Coulanges, liv. II, ch. 1.

Cicéron, dans son beau traité des Lois, constate et approuve ce culte religieux rendu aux mânes des ancêtres : « *Majores nostri eos qui ex hac vita migrarunt, in Deorum numero esse voluerunt.* » Il nous apprend en même temps que le droit pontifical avait prescrit que, dans chaque famille, il y eût des jours de fête consacrés spécialement à honorer la mémoire de ces divinités domestiques. Pour que ces fêtes fussent célébrées avec plus de respect, on voulait même qu'elles ne pussent coïncider avec celles d'un autre genre concernant la cité entière : « *Eas ferias in eos dies conferre jus, quibus nullæ publicæ feriæ sint; totaque hujus juris compositio pontificalis magnam religionem cæremoniamque declarat* (1). »

Nous voyons dans le même livre que les premiers Romains avaient coutume d'enterrer les corps des défunts : « *Reddebatur terræ corpus, et ita locatum et situm quasi operimento matris obducebatur.* » Quand l'habitude de l'incinération fut devenue générale, on conserva dans la pratique des sépultures, telle que le droit des pontifes l'établissait, des vestiges nombreux de cet usage antique. L'on ne considérait la sépulture comme accomplie que lorsque l'urne qui contenait les cendres du défunt avait été placée sous un tertre funèbre. Alors seulement le lieu de cette sépulture était réputé religieux et affranchi à tout jamais du commerce de la vie commune : « *Priusquam gleba injecta est, locus ille ubi crematum est corpus nihil habet religionis; injecta gleba,*

(1) Cic., *De Leg.*, lib. II, § 55.

tum et illic humatus est et gleba vocatur, ac tum denique multa religiosa jura complectitur (1). »

Cet ordre d'idées, reçu chez les Romains, explique une formule spéciale que l'on rencontre souvent sur les tombeaux de leur époque, et dont les érudits de nos jours ont parfois cherché en vain le sens mystérieux. Souvent, après le nom du parent qui a fait élever le monument, on lit ces paroles : *Sub ascia dedicavit*, précédées ou suivies de la figure gravée sur la pierre d'une sorte de houe à manche court. Cette partie des inscriptions funèbres rappelle, à mon sens, un coup de pioche symbolique que l'on frappait sur le sépulcre en signe d'achèvement complet des cérémonies, quand l'urne avait été solennellement déposée dans le caveau souterrain qui devait la contenir (2).

Les tombeaux ne devaient jamais être placés dans l'intérieur des villes : « Corpus in civitatem inferre non licet, ne funestentur sacra civitatis (3). » Ce texte du jurisconsulte Paul nous fournit lui-même le motif de la prohibition qu'il contient. Cette défense, en effet, ne reposait pas véritablement sur des considérations de salubrité publique, comme on serait tenté de le croire. Sa raison d'exister était toute mystique. Les dieux du ciel, protecteurs de la cité romaine, eussent vu avec déplaisir, on le supposait, les cérémonies brillantes de leur culte attristées par le caractère sombre et lugubre des honneurs rendus aux divinités des enfers.

(1) Cic., *De Leg.*, lib. II, § 57.

(2) *Bulletin de la Société des Antiquaires de Normandie*, année 1866, note sur l'*ascia*, par M. Ch. Gervais.

(3) Paul., *Sent.*, lib. I, tit. XXI, § 2.



Éloignés ainsi de l'enceinte des villes, les tombeaux s'élevaient le plus souvent à la sortie des portes, le long des voies publiques les plus fréquentées, comme pour avertir les passants de la fragilité de la vie et protéger la mémoire des morts contre l'oubli de ceux qui survivaient. Les sépulcres des riches ne contenaient qu'un petit nombre d'urnes funèbres déposées, nous l'avons dit, dans un caveau sur lequel s'élevait habituellement un monument fastueux.

Pour les citoyens pauvres, les affranchis, les esclaves, il ne pouvait en être de la sorte. Et, cependant, tel était le respect dont les anciens entouraient les restes des défunts, qu'il existait aussi, pour ces personnes appartenant aux conditions déshéritées, des lieux de sépulture assurés et décents. C'étaient ces chambres souterraines nommées *columbaria*, que l'on a rencontrées fréquemment en faisant des fouilles dans la campagne romaine. Elles appartenaient tantôt aux clients et aux affranchis d'un même patron, tantôt à des associations funéraires plus humbles encore, formées entre des prolétaires, ou même entre des esclaves, au moyen de cotisations volontaires.

Le nom de *columbarium*, que l'on a donné à ces chambres funèbres, vient de la similitude qu'elles présentent avec un colombier véritable, grâce aux petites niches qui les garnissent, et contiennent chacune une urne en poterie rouge. Chose digne de remarque, l'humilité de ces sépultures inconnues a mieux protégé les morts qu'elles renfermaient que les fastueux tombeaux des riches et des puissants.

Tandis que, depuis des siècles, les mausolées d'Adrien et d'Auguste, les tombeaux de Metella et de Sextus ne renferment aucun débris humain, les urnes des *columbaria* présentent aux regards, encore aujourd'hui, des fragments d'os calcinés au milieu d'une poussière humide.

L'importance qu'attachaient les anciens Romains aux cérémonies des funérailles tenait, en grande partie, aux idées superstitieuses qu'ils se faisaient sur la destinée des morts privés de sépulture. L'ombre de ces derniers devait errer un siècle entier sur les bords du Styx (1). Dans cet état d'angoisse et de misère, les âmes des défunts se vengeaient de la négligence des vivants, en leur envoyant des songes funestes, ou bien encore en faisant entendre, durant le silence de la nuit, des hurlements de sinistre augure (2).

Mais ce soin extrême des sépultures, si louable en lui-même, avait dégénéré promptement en fanatisme grossier et sanglant, du moins pour les funérailles des personnages illustres. C'est à leur occasion, en effet, que les combats de gladiateurs, empruntés, il paraît, aux Étrusques, furent introduits à Rome. Dès le temps de la seconde guerre punique, Tite-

- (1) Centum errant annos, volitantque hæc littora circum,  
Tum demum admissi stagna exoptata revisunt.

(Virg., *Eneid.*, lib. VI, v. 329.)

- (2) Vix equidem credo: bustis exisse feruntur  
Et tacitæ quæsti tempore noctis avi,  
Perque vias urbis Latiosque ululasse per agros,  
Deformes animas, vulgus inane, ferunt.

(Ovid., *Fast.*, lib. II, v. 550.)

Live, racontant les obsèques d'un grand pontife, nous fait voir cent vingt gladiateurs s'entre-tuant dans le Forum, au milieu des tables dressées pour le festin funèbre auquel la famille a convié le peuple entier : « *Publii Licinii funeris causa, visceratio populo data, et gladiatores centum viginti pugnaverunt* (1). » Suivant une tradition, antique bien qu'odieuse, et dont la trace se rencontre plusieurs fois dans les poèmes d'Homère, on s'imaginait que nulle victime mieux que le sang des hommes n'était efficace, dans le but d'apaiser le courroux des divinités infernales.

La sépulture d'un défunt devenue définitive, une consécration perpétuelle, encore en vigueur dans les lois de Justinien (2), s'attachait au terrain sur lequel elle s'était opérée. Ce terrain, en effet, était classé immédiatement par les jurisconsultes parmi les *res nullius divini juris*, soustraites à jamais au commerce de la vie sociale. Il résultait de là que la vente d'un domaine, dans une portion duquel existait un sépulcre, ne transmettait à l'acquéreur aucun droit sur ce dernier : « *Vendito fundo, religiosa loca ad emptorem non transeunt, nec in his jus inferre mortuum habet* (3). » Bien plus, le nouveau propriétaire était tenu de souffrir que la famille de l'ancien continuât d'accéder librement à ce cimetière domestique, et vint y déposer les restes mortels des membres qu'elle avait perdus (4).

(1) Tit. Liv., *Hist.*, lib. XXXIX, § 46.

(2) Inst., lib. II. tit. 1, § 9.

(3) Paul., *Sent.*, lib. I, tit. XII, § 7.

(4) *Utimur eo jure ut dominis fundorum in quibus sepulcra fecerint, etiam post venditos fundos, adeundorum sepulcrorum sit jus.* (Dig., lib. XLVII, tit. XII, fr. 5.)

Cette consécration indéfinie du terrain occupé par un sépulcre était attachée au tombeau d'un esclave. De là, nous l'avons dit plus haut, ces associations d'un caractère touchant formées entre des esclaves, à l'effet de pourvoir à la sépulture de leurs membres. Mais aucun caractère religieux n'était réputé appartenir au sépulcre d'un ennemi (1). Ici, comme toujours, la guerre paraissait rompre entièrement les rapports de sociabilité que la nature a établis entre les hommes.

Toutefois, pour que l'emplacement d'une sépulture devint religieux, il fallait le consentement du propriétaire, nul ne pouvant perdre les choses qui lui appartiennent sans un acte exprès de sa volonté. Le maître du terrain n'eût pu cependant, sans se rendre coupable d'un délit formel, exhumer arbitrairement ces dépouilles. Il devait obtenir une permission des pontifes, dont la décision fixait en même temps les mesures de décence et de respect qu'il convenait d'observer (2).

L'autorisation des pontifes était encore exigée lorsque l'irruption d'un fleuve, ou même la nécessité de réparer un monument funèbre, rendaient nécessaire la translation des restes d'un défunt définitivement ensevelis. Le livre des Sentences de Paul nous apprend que cette translation devait être accompagnée de sacrifices expiatoires et s'opérer toujours durant la nuit, à peine de sacrilège. L'apparition des rayons du soleil pour ces mânes, soustraits pour un instant

(1) Fr. 2 princ. Dig., *De relig.*, XI, 7 ; fr. 4, Dig., *De sepul. viol.*, XLVII, 12.

(2) Fr. 8, pr. Dig., *De relig.*, XI, 7.

aux ténèbres du tombeau, eût paru troubler leur repos, en ravivant chez eux le regret de la vie qu'ils avaient perdue (1).

Des châtimens sévères, d'origine pontificale, étaient établis contre les coupables de violation de sépulture. La mort elle-même, au temps des empereurs, était prononcée contre ceux qui auraient pénétré, à main armée, dans un sépulcre, pour ravir les objets précieux qu'il pouvait contenir (2). La condamnation au travail des mines, la déportation dans une île déserte, quelquefois une simple amende étaient réservées pour les attentats moins graves contre le respect souverain qui était dû aux tombeaux. Nous voyons dans les textes du droit classique qu'on rangeait au nombre de ces délits le fait d'avoir établi son habitation dans les édifices, parfois considérables, qui souvent recouvraient les sépulcres (3). Au milieu des malheurs publics contemporains de la fin de l'Empire, les vivants, quelquefois, choisissaient ces tristes demeures pour échapper, en cachant leur domicile, aux exigences toujours croissantes du fisc impérial.

Le droit des pontifes, si respectueux pour l'hon-

(1) *Ob incursum fluminis vel metu ruinæ, corpus jam perpetuæ sepulturæ traditum, solemnibus redditis sacrificiis, per noctem in alium transferri locum potest.* Paul., *Sent.*, 1, 21, 1. Fr. 5, § 1. Dig., *De mort. inf.* XI, 8.

(2) *Adversus eos qui cadavera spoliunt, si armati, more latronum, id egerint, ut etiam capite plectantur* D. Severus *re-* *scripsit.* Fr. 3, § 7, Dig., *De sep. viol.*, XLVII, 12.

(3) *Neque juxta monumentum, neque supra monumentum habitandi jus est; contactu enim conversationis humanæ piaculum admittitur.* Paul., *Sent.*, 1, 21, 12.

neur des sépultures , avait montré une vigilance non moins grande à l'effet d'assurer , après la mort d'un défunt, la perpétuité des sacrifices privés usités dans les familles importantes. *Sacra privata perpetua manento* : tel était le vœu énergique du droit religieux de Rome , plusieurs fois reproduit dans le traité des Lois , de Cicéron. La cessation de ces cérémonies pieuses , de ces fêtes particulières n'eût pas semblé uniquement d'un augure funeste pour la conservation des races illustres dont la splendeur semblait importer à l'État tout entier ; on l'eût considérée comme menaçant directement la République elle-même. Ces divinités domestiques oubliées allaient peut-être confondre dans une vengeance commune et leurs adorateurs négligents et la masse des citoyens complice d'une faute qu'elle avait tolérée.

Pour éviter ce danger, les anciens pontifes avaient inventé des règles subtiles qui toujours, dans la législation romaine , présidèrent à la délation des hérités testamentaires et *ab intestat*. L'esprit général de ces règles était d'empêcher que les biens d'un défunt ne s'éparpillassent , après lui , sur un trop grand nombre de têtes, et n'allassent trouver des personnes étrangères au respect des traditions domestiques , si naturellement liées au culte des divinités de la famille. Parlons d'abord des successions légitimes, encore qu'en droit romain, l'héritité testamentaire fût constamment favorisée et précédât la succession légitime.

Le premier ordre des héritiers *ab intestat* se composait des *héritiers siens*. On appelait de ce nom les enfants et petits-enfants du défunt placés sous sa

puissance paternelle au moment de sa mort. Les petits-enfants toutefois n'hérिताient de leur aïeul que sous une condition qui se conçoit aisément. Il fallait que leur père fût sorti de la famille, soit par la mort, soit en vertu d'une cause légitime. Les filles héritaient de même que les fils, mais elles ne pouvaient transmettre aucun droit à leurs descendants. Ajoutons que les héritiers siens, *diminué de tête*, perdant absolument leur vocation héréditaire, cette exclusion devait principalement atteindre les filles, puisque, dans les temps anciens de Rome, la plupart des mariages étaient contractés avec *manus*. Or, la femme mariée de cette manière quittait sa famille propre. Elle entrait dans celle du mari dont elle adorait dorénavant les dieux domestiques.

Le second ordre d'héritiers reconnu par la loi se composait des *agnats*, ou parents par les mâles portant le même nom que le défunt, n'ayant subi, ni par eux ni par leurs ancêtres, aucun changement d'état; de manière que, si l'auteur commun de la race eût pu vivre encore, le défunt et ses héritiers eussent été nécessairement placés sous sa puissance. L'agnat le plus proche excluait celui qui l'était moins; mais il ne paraît pas qu'on admit d'exclusion, à raison de l'éloignement du degré de parenté.

Pour cet ordre d'héritiers, comme pour le précédent, le maintien des *sacra privata* du défunt devait être protégé par le culte des souvenirs de la famille, que l'identité de nom rendait toujours présents. Mais, par une raison inverse, les *cognats*, ou parents par les femmes, étaient entièrement repoussés des successions par le droit civil de Rome. Aux yeux des

vieux Quirites, nul parent ne peut appartenir à deux familles, de même qu'aucun citoyen ne peut avoir deux patries. Le fils qui honore les pénates de son père reste étranger à ceux de sa mère, si elle a conservé leur culte, étant mariée *sans manus*. Il ne doit pas, dès lors, hériter d'elle, et il ne saurait, à plus forte raison, venir à la succession légitime d'aucun de ses parents maternels.

A défaut d'agnats, la loi des Douze Tables appelait les *gentiles*. Nous avons défini plus haut ce qu'étaient à nos yeux les *gentes*, associations nobiliaires, mais surtout religieuses. Elles comprenaient évidemment deux espèces de membres : les uns, que nous avons nommés *gentiles optimo jure*, étaient des patriciens ou des plébéiens anoblis au moyen des honneurs exercés par leurs ancêtres ; les autres, membres inférieurs de la *gens*, étaient les clients des premiers ou les descendants de leurs affranchis. Les successions de ces derniers étaient, elles aussi, dévolues à la *gens*, quand ils mouraient sans agnats. Mais ici le droit de succession n'était pas réciproque. Les *gentiles optimo jure* se partageaient les hérédités auxquelles leur corporation avait droit, et, dans ce partage, ils excluaient totalement les membres inférieurs de celle-ci.

Si les trois ordres d'héritiers admis par le droit civil venaient à manquer, quel était, à l'époque ancienne de Rome, le sort des biens héréditaires ? On pense généralement qu'ils appartenaient au premier occupant, une loi *Julia*, rendue sur la proposition de Jules César, ayant, pour la première fois, reconnu le peuple en corps comme l'héritier de ceux qui n'en



avaient pas d'autres. Pour nous, nous inclinerions à croire que la loi Julia vint plutôt régulariser un état de choses préexistant qu'établir un droit entièrement nouveau. Il nous paraît difficile de penser que, dans une société politique aussi fortement organisée que l'était la cité romaine, on eût autorisé une occupation si peu régulière, devant amener inévitablement avec elle des actes de violence. Avant la loi Julia, nous le croyons, les biens laissés par un défunt privé d'héritiers eussent appartenu à certaines confréries religieuses chargées d'accomplir ses sacrifices privés, en même temps qu'elles prenaient sa fortune.

Quoi qu'il en soit, jusqu'au règne d'Adrien, pour éviter l'interruption de ces sacrifices, on admettait une usucapion d'un genre spécial, que Gaius n'hésite pas à qualifier d'*improba* (1). Sitôt qu'un possesseur quelconque, manquant de bonne foi, avait possédé pendant une année les biens dépendant d'une hérédité non encore recueillie, il acquérait la propriété de ces biens, sous la condition d'acquitter fidèlement les obligations religieuses auxquelles était astreint le défunt.

Du passage de Gaius que nous venons de citer et de beaucoup de textes du même genre, il nous paraît résulter que le tribunal des pontifes avait qualité pour contraindre l'héritier du droit civil, ou celui qui en tenait lieu, à l'exécution des sacrifices dépendant de la succession. En cas de refus ou de négligence de l'héritier, les pontifes eussent adjugé les biens au domaine public. Les censeurs, à leur tour,

(1) Gaii *Com.*, II, § 55.

administrateurs de ce domaine, eussent affecté, au moins partiellement, les revenus des biens héréditaires aux dépenses des sacrifices, accomplis dorénavant au nom du peuple entier.

C'était sans doute l'obligation pour les pontifes de combiner ainsi les commandements du droit religieux avec les prescriptions du droit civil, qui avait mis dans la bouche de Cicéron les paroles suivantes, que nous lisons dans le *Traité des Lois* : « Sæpe ex Scævola pater audiui pontificem neminem bonum esse, nisi qui jus civile cognosset (1). »

Mais cette science du droit civil, les pontifes étaient surtout appelés à la déployer, quand la fortune du défunt devait passer à des héritiers de son choix, par suite d'un testament qu'il aurait laissé. Il fallait alors combiner la perpétuité toujours respectée des cérémonies religieuses usitées dans chaque famille, avec les vicissitudes que devait amener à sa suite le libre exercice de la volonté du testateur. Des prescriptions établies dans ce but devaient sembler d'autant plus nécessaires que, de bonne heure, à Rome, l'habitude de rédiger un acte contenant leurs dernières volontés semble avoir été générale parmi les citoyens favorisés des dons de la richesse.

Et d'abord, un semblable état de choses ne pouvait manquer d'exister au temps de la loi des Douze Tables, alors qu'il fallait, pour la validité des testaments, l'approbation des comices curiates. Aulugèle nous apprend que, de son temps encore, à la fin du II<sup>e</sup> siècle de l'ère chrétienne, les comices

(1) Cic., *De leg.*, lib. II, § 47.

de ce genre, convoqués quelquefois dans un but religieux, étaient présidés par un pontife, assisté d'augures et de flamines (1). A l'origine dès lors, avant de ratifier les volontés du testateur qui leur étaient soumises, ils devaient s'enquérir avec grand soin des moyens employés par le disposant à l'effet d'assurer le maintien exact des sacrifices domestiques que lui avaient transmis ses aïeux.

Mais, dans les derniers temps où les testaments passés devant les comices curiates étaient restés en vigueur, ces assemblées, nous le croyons, avaient cessé de contrôler les volontés du testateur; elles remplissaient uniquement le rôle de témoins. Bientôt, d'ailleurs, la coutume nationale, toute-puissante à Rome, vint substituer, à la vieille manière de tester en face des comices, un nouveau mode plus facile et plus simple. J'entends parler du testament *per as et libram*, usité pendant l'époque entière du droit classique, et reposant sur la vente simulée que faisait le testateur de son hérédité future, d'abord à l'héritier de son choix, plus tard à une sorte d'exécuteur testamentaire chargé en apparence de la remettre à ce dernier.

Les volontés suprêmes des citoyens pouvant dorénavant se manifester avec une indépendance complète, le droit pontifical dut inventer de nouveaux moyens pour atteindre le but de conserver les *sacra privata* qu'il poursuivait sans relâche. Il introduisit à cet effet, ou plutôt il fit introduire par les jurisconsultes, des règles particulières sur la rédaction inté-

(1) Aul. Gel., *Noct. att.*, lib. XV, cap. xxvi.

rieure des testaments, sur l'exécution des dispositions qu'ils contenaient, sur les obligations religieuses enfin, qui découlaient de celles-ci.

C'est une origine pontificale, selon nous, qu'il convient d'assigner à la règle fondamentale du droit romain sur les solennités internes des testaments : « *Institutio hæredis est caput atque fundamentum totius testamenti.* » Le testateur, à peine de nullité des volontés particulières qu'il exprime, doit nommer un héritier, continuateur universel de sa personne juridique. Cet héritier est appelé à profiter de toutes les portions de ses biens qui resteraient sans affectation spéciale « *Nemo partim testatus, partim intestatus decedere potest.* » A ce moyen, la représentation du défunt ne saurait être douteuse ; sa personnalité civile lui survit en quelque sorte. Les pontifes, dès lors, s'ils voyaient l'héritier négliger les sacrifices et les cérémonies que l'acceptation a mis à sa charge, pourraient aisément le citer devant leur tribunal, pour qu'il y fût contraint, sous peine de confiscation des biens héréditaires qu'il possède.

L'héritier, cependant, malgré le titre universel dont il a été investi, grâce aux legs de toute sorte contenus dans le testament, aurait pu n'obtenir qu'une part insignifiante des biens du défunt. Des lois civiles avaient prévu cette hypothèse rendue fréquente, à ce qu'il paraît, par le renom de libéralité posthume que les Romains aimaient à s'arroger. La loi *Falcidia*, la dernière et la plus importante des mesures de ce genre, voulait que l'héritier institué obtint, pour lui seul, le quart au moins des biens héréditaires. Si cette portion privilégiée ne devait pas lui revenir en exécu-

tant à la lettre les volontés du testateur, il était autorisé à la prélever, à titre de réserve, sur l'ensemble des legs et des fidéicommiss (1).

Le droit pontifical, par des prescriptions d'un autre genre, antérieures à la promulgation de la loi *Falcidia*, avait, lui aussi, réglé cette situation, de manière à ce qu'elle ne pût venir entraver l'exécution fidèle des sacrifices privés. En principe, il mettait celle-ci à la charge de l'héritier institué ; mais pourtant, quand un légataire ou même un créancier venaient prendre dans l'hérédité une part aussi considérable que l'héritier lui-même, il leur imposait la charge des sacrifices, conjointement et solidairement avec l'héritier.

« *Hæc jura pontificum auctoritate consecuta sunt ut, ne morte patrisfamilias sacrorum memoria occideret, iis essent ea adjuncta, ad quos ejusdem morte, pecunia venerit. Hæredum causa justissima est : nulla est enim persona quæ ad vicem ejus qui e vita emigraverit, propius accedat. Deinde qui morte testamentove ejus, tantumdem capiat quantum omnes hæredes. Tertio loco, si nemo sit hæres, is qui de bonis quæ ejus fuerint quum moritur usuceperit plurimum possidendo. Quarto, si nemo sit qui ullam rem ceperit, de creditoribus ejus qui plurimum servet. Extrema illa persona est ut is qui ei qui mortuus sit pecuniam debuerit, neminique eam solverit, perinde habeatur quasi eam pecuniam ceperit* (2).

Il était difficile, ce semble, d'assurer plus fortement, au milieu des vicissitudes que ne peut manquer

(1) *Inst. princ.*, II, 22, *De lege Falcidia*.

(2) *Cic., De legibus*, lib. II, § 48.

d'entraîner la mortalité de la nature humaine, le culte des divinités domestiques et les cérémonies qui s'y rattachaient. Et pourtant, Cicéron nous l'apprend, les jurisconsultes avaient trouvé des fictions subtiles, à l'effet d'éluder ces prescriptions multipliées du droit des pontifes. Vers la fin de la République, au souffle des doctrines nouvelles qu'avait propagées la philosophie grecque, on avait cessé de redouter la colère des dieux lares oubliés. Chose singulière, les pontifes les plus accrédités avaient profité de leur science profonde dans le droit civil pour faire prévaloir, au sein de leur juridiction propre, des maximes qui devaient énerver la loi religieuse qu'ils étaient chargés d'appliquer.

Mucius Scevola et son fils, successivement grands pontifes au commencement du VII<sup>e</sup> siècle de la fondation de Rome, sont signalés dans le *Traité des Lois*, comme ayant contribué principalement à l'adoption d'une jurisprudence aussi contraire aux traditions de la religion nationale. • Hoc ego loco, multisque aliis quæro a vobis, Scævola pontifices maximi, et homines meo judicio acutissimi, quid sit quod ad jus pontificium civile appetatis; civilis enim juris scientia pontificium quodam modo tollitis (1). •

Plusieurs moyens étaient employés dans le but d'éluder la charge des sacrifices. Les uns concernaient l'héritier institué, les autres les légataires qui auraient pris, dans l'ensemble de l'hérédité, une portion de biens équivalente à la moitié de celle-ci. Chacune de ces fraudes légales avait sa base dans le respect exagéré que professaient les jurisconsultes

(1) Cic., *De leg.*, lib. II, § 52.

romains pour la lettre de la loi séparée de son esprit, dans leur habitude d'appliquer des formes juridiques anciennes à des situations nouvelles, très-différentes de celles pour lesquelles ces formes avaient été créées.

Sous l'empire de ces idées, l'héritier institué voulait-il s'affranchir des sacrifices du défunt, tout en gardant ses biens? il s'entendait avec un vieillard pauvre; privé d'enfants. Puis, sans lui remettre aucune part sérieuse de la fortune totale, il vendait solennellement à ce vieillard l'ensemble de la succession pour une seule pièce d'airain. Le titre héréditaire appartenant dorénavant exclusivement à l'acheteur, c'était par lui que les sacrifices étaient accomplis, aux frais du vendeur sans doute. Mais cette dépense ne devait pas longtemps peser sur ce dernier, puisqu'elle était destinée à s'éteindre avec la vie du vieillard, dont l'hérédité, grâce à sa pauvreté, devait inévitablement tomber en déshérence (1).

Quant au légataire d'une portion de l'hérédité, assez importante pour qu'il fût astreint aux sacrifices, il lui était plus facile encore d'éluder cette obligation, dès là que l'héritier consentait à se prêter à ses désirs. Le légataire commençait par faire remise à l'héritier de la charge du legs par la vieille formalité de l'airain et de la balance. Le legs ainsi éteint, celui qu'il concernait stipulait de l'héritier les choses mêmes sur lesquelles portait la libéralité du défunt. Une novation énergique paraissait, à ce moyen, s'opérer dans la créance du légataire. L'obligation des sacrifices avait

(1) *Sacra interire majores nostri noluerunt, jurisconsultorum ingenio, senes ad coemptiones faciendas, interimendorum sacrorum causa, reperti sunt* • (Cic., *Pro Murena*, § 27).

disparu avec l'existence de la première dette ; d'un autre côté, elle n'était pas reproduite dans la promesse verbale qui remplaçait celle-ci. Cela suffisait pour qu'elle fût entièrement anéantie, selon l'antique maxime toujours reçue pour l'exécution des contrats verbaux : *Uti lingua nuncupassit, ita jus esto* (1).

Disons-le cependant, des fictions de ce genre, propres à épargner aux grandes familles la gêne des sacrifices domestiques, avaient été pratiquées d'assez bonne heure dans la cité romaine. Mais, comme elles blesaient profondément les sentiments si longtemps dominants de respect craintif pour les dieux de la patrie, elles avaient inspiré d'abord une répulsion très-vive. C'est ainsi qu'au temps de la guerre des Samnites, on avait attribué unanimement au sacrilège dont elle s'était rendue coupable l'extinction rapide d'une famille illustre, celle des Potitius, issue d'un compagnon d'Hercule. Cette famille avait fait transférer à des esclaves publics le soin d'honorer ce dieu, par des rites solennels accomplis au milieu du forum, sur le lieu même où Hercule, vainqueur de Cacus, avait accepté l'hospitalité d'Évandre. Le censeur Appius Claudius, qui avait ratifié, en vertu de sa charge, cet oubli flagrant d'un devoir religieux, en avait reçu, lui aussi, croyait-on, une punition terrible par la perte de la vue (2).

(1) Hoc vero nihil ad pontificium jus, et e medio est jure civili ut per æs et libram hæredem testamenti solvant, et eodem loco res sit quasi ea pecunia legata non esset, si is cui legatum est stipulatus est idipsum quod legatum est, ut ea pecunia ex stipulatione debeatur, sitque ea non alligata sacris (Cic., *De leg.*, lib. II, § 53).

(2) Tit. Liv., lib. IX, § 29. — Virg., *Æneid.*, lib. VIII, v. 268.



Le grand orateur de Rome ancienne, qui nous fait connaître les fraudes singulières pratiquées de son temps au sein du collège des pontifes, n'était pas mu assurément, dans le blâme qu'il leur adresse, par les scrupules d'une superstition étroite. La liberté de langage qu'il fait voir si souvent dans ses ouvrages philosophiques, quand il parle des divinités de l'Olympe payen, repousse toute idée de ce genre. Mais il avait compris que la prospérité et la grandeur de sa patrie devaient souffrir singulièrement de cet oubli manifeste des traditions religieuses venues des aïeux. Tant qu'aucune doctrine meilleure n'apparaissait à l'horizon, ces usages pieux lui semblaient essentiels à maintenir pour conserver, au moins partiellement dans les familles, la pureté des mœurs et la sainteté des serments.

Ses protestations devaient rester sans écho. Auguste, il est vrai, peu de temps après lui, voulut comprendre les traditions et les pratiques du culte divin des anciens temps au nombre des institutions politiques et sociales qu'il s'efforça de restaurer, pour mieux asseoir sa puissance souveraine. Mais c'est en cette matière surtout que les mœurs sont plus fortes que les lois. Tout atteste que ce retour au respect des autels, plusieurs fois chanté par Horace, fut aussi superficiel qu'éphémère. La lâche condescendance des Romains de ce temps pour la folle tyrannie des plus mauvais empereurs ; la popularité même de quelques-uns de ceux-ci sont là pour attester, parmi les citoyens, la disparition à peu près complète des idées de moralité religieuse. Avec les tristes doctrines d'Épicure, on avait cessé d'admettre les peines et les

récompenses d'une vie future survivant à la destruction de nos corps ; et c'est là, quoi qu'on en ait dit, la base fondamentale des vertus publiques et privées (1).

Est-ce à dire pourtant qu'au temps des empereurs, avec le discrédit du culte des aïeux, en ce qu'il avait de grave et de salulaire, on avait vu s'anéantir en même temps le vaste ensemble de superstitions que le paganisme entraînait à sa suite ? L'histoire de cette époque atteste qu'il en fut autrement. Si l'on ne demandait plus aux dieux, pour sa patrie, des conquêtes et de la gloire ; pour soi-même, la vertu et les biens de l'âme ; on continuait de les supplier de favoriser les passions et les plaisirs de leurs adorateurs.

Il s'était produit en même temps dans les habitudes religieuses des Romains une altération funeste. Au contact des populations de l'Égypte et de la Syrie, plus corrompues encore qu'ils ne l'étaient eux-mêmes, ils avaient adopté, en grand nombre, le culte sanguinaire et barbare de ces divinités orientales que les livres de l'Ancien Testament nous font apparaître sous des couleurs sinistres. De là ces incantations magiques, ces sacrifices humains prévus, pour les punir du dernier supplice, dans les textes curieux des *Sentences* de Paul (2). De là encore cette dévotion singulière des habitants de Rome et des pro-

(1) *Esse aliquid manes et subterranea regna,  
Nec pueri credunt, nisi qui nundum are lavantur.*

(Juv., *Sat.* II).

(2) Paul., *Sent.*, lib. V, tit. xxiii, §§ 15, 16 et 17 : Qui hominem immolaverint, exve ejus sanguine litaverint, fanum templumve polluerint, bestiis objiciuntur, vel, si honestiores sint, capite puniuntur,

vinces occidentales pour les dieux égyptiens, Isis et Osiris, dévotion que viennent attester fréquemment les pierres sépulcrales des II<sup>e</sup> et III<sup>e</sup> siècles.

C'est donc à tort, selon nous, que, pour dénier au christianisme le caractère merveilleux de son établissement au sein du monde antique, on a soutenu qu'il n'avait rencontré devant lui aucun obstacle sérieux, tant les doctrines religieuses qu'il était destiné à remplacer semblaient atteintes d'une mortelle langueur! Si la propagation de l'Évangile eût commencé par les philosophes et les puissants du siècle, ce raisonnement pourrait avoir quelque poids. Mais il en fut très-différemment, nul ne saurait le contester. Sortis eux-mêmes des rangs populaires, et dénués du prestige de la science, les premiers prédicateurs de l'Évangile s'adressèrent longtemps, à peu près exclusivement, aux hommes des conditions vulgaires. Or, c'était surtout parmi ces hommes que s'était conservée la pratique des superstitions polythéistes d'origine diverse.

Si l'on réfléchit à l'épais bandeau que l'habitude, les préjugés, les passions plaçaient naturellement sur les âmes des contemporains des progrès de l'Évangile au sein de l'Empire romain, on cessera de croire à ce prétendu travail spontané de l'esprit humain rejetant le paganisme comme une forme vieillie de la pensée. Avec tous les grands hommes qui ont fait profession de la foi chrétienne, on pensera, au contraire, qu'elle devait être animée d'une force divine, cette doctrine nouvelle que tant de causes devaient, ce semble, étouffer dès sa naissance, et que pourtant Constantin allait faire asseoir bientôt sur le trône des Césars.

L'ensemble de ce travail nous a montré le paganisme, avec ses riantes fictions, ses emblèmes gracieux, ses pratiques commodes, marquant profondément de son empreinte toutes les phases de la vie sociale. Adorer le dieu des chrétiens, c'était, pour un habitant de Rome ou de Carthage, rejeter ses relations publiques et privées et se confiner dans un isolement aussi répugnant que périlleux. Deux siècles cependant n'étaient pas écoulés depuis la mort du Christ, et déjà le grave Tertullien, parlant du nombre de ses disciples, affirmait qu'ils formaient la moitié des sujets de l'Empire : « Hesterni sumus, et vestra omnia implevimus, urbes, insulas, castella, municipia, conciliabula, castra ipsa, tribus, decurias, palatium, senatum, forum. Sola vobis relinquimus templa. Potuimus et inermes, solius divortii invidia, adversus vos dimicasse. Procul dubio expavescetis ad solitudinem vestram. Ad silentium rerum, et stuporem quasi mortui orbis, quæsissetis quibus imperaretis (1). »

(1) Tertul., *Apologet.*, cap. xxxvii.



# NOTICE BIOGRAPHIQUE

SUR

**M. PIERRE-LOUIS LE CERF,**

LUE A L'ACADÉMIE DE CAEN ,

*Le 28 mai 1869 ,*

**PAR LE PASTEUR ED. MELON,**

Président du Consistoire.



**MESSIEURS,**

Le 24 juillet dernier, s'éteignait doucement après une longue et bien mystérieuse maladie, un des hommes les plus aimables que l'Académie de Caen ait eus dans son sein, et qui, par sa parole vive et lumineuse aussi bien que par ses travaux nombreux et variés, avait su vite conquérir parmi vous une place distinguée, et attirer à lui l'estime et l'affection de tous, par la bienveillance et l'aménité de son caractère.

En acceptant la tâche pieuse de vous dire la vie de l'excellent confrère que nous avons perdu par le fait bien longtemps avant sa mort, et qui pendant plusieurs années a été le doyen de cette compagnie dont il dirigea plusieurs fois les travaux, j'ai voulu surtout saisir cette nouvelle occasion de rendre un public

hommage à la mémoire vénérée de l'homme de bien, de l'ami généreux et dévoué qui m'honorait de son intimité, auquel m'uniront toujours les liens de la plus vive et de la plus affectueuse reconnaissance, et dont le bienveillant patronage, je n'ai garde de l'oublier, a puissamment contribué à me faire ouvrir les portes de cette enceinte.

Pierre-Louis Le Cerf est né à Caen le 2 septembre 1783, comme cela résulte de l'extrait de baptême relevé sur les registres de la paroisse Saint-Sauveur. A cette époque, les Protestants n'avaient pas encore d'état civil (4). C'est ce qui explique comment il fut baptisé par un prêtre Catholique Romain, bien que sa famille fût attachée de cœur à la Religion Réformée qu'elle avait toujours professée. Originaires des environs de Caen, ses parents étaient venus s'établir dans cette ville, et y occupaient une position honorable dans le commerce. De très-bonne heure, le jeune Le Cerf montra les plus heureuses dispositions pour l'étude. Doué d'une aptitude merveilleuse pour tous les travaux intellectuels, il se voua d'abord avec ardeur aux sciences mathématiques, vers lesquelles le portait la nature de son esprit. Une grave ophtalmie causée, selon toute probabilité, par un travail excessif, mit sa vue en danger et l'obligea à interrompre ses études. Dès que son état de santé lui permit de les reprendre, il se tourna vers les lettres, et après avoir terminé d'une manière brillante ses humanités à l'École Centrale qu'un décret de la Convention natio-

(4) L'édit de tolérance fut donné en 1787, et enregistré seulement en 1788 après bien des résistances de la part du Parlement.

nale du 3 brumaire an IV avait établie à Caen, il se consacra à l'étude du droit, pour lequel il sentit naître en lui une passion violente que le temps ni l'âge ne refroidirent jamais. Il avait à peine vingt ans qu'il fut admis, le 7 décembre 1803, dans la société des jurisconsultes de Caen qui, à cette époque, remplaçait le collège des avocats. Élevé au sein d'une famille chrétienne par une mère pieuse, le jeune étudiant puisa au foyer domestique cette sévérité de principes et cette austérité de mœurs qui, en le préservant des entraînements de la jeunesse, doublèrent ses forces, et contribuèrent à lui donner cette activité prodigieuse que nous lui avons vue, même dans un âge avancé, et que la maladie seule a pu arrêter en la brisant.

D'un esprit vif et clair, d'une conception prompte et rapide, d'un jugement sain et droit, comme l'ont fait remarquer tous ceux qui ont eu à parler de lui (1), M. Le Cerf ne fut pas longtemps à attirer sur lui l'attention de ses maîtres. Le 26 avril 1806, il obtint le grade de licencié en droit, et le 8 août de l'année suivante celui de docteur. Les épreuves qu'il eut à subir pour l'obtention de ces deux grades témoignèrent hautement de la maturité de son esprit, aussi bien que de la solidité et de la variété de ses connaissances.

Ce fut au commencement de cette même année, le 4<sup>er</sup> février 1807, que le Consistoire de l'Église Ré-

(1) M. Demolombe, dans son rapport présenté à la séance de la rentrée des Facultés le 18 novembre 1868, et M. Charma à l'assemblée annuelle de la Société des Antiquaires,

formée de Caen lui confia, malgré son jeune âge, les fonctions importantes de secrétaire, fonctions qu'il a conservées pendant près d'un demi-siècle, et qu'il a toujours remplies avec une intelligence, un sentiment du devoir, et un zèle au-dessus de tout éloge. C'est que, et je suis heureux de le dire, comme il m'a été doux de le proclamer sur sa tombe, M. Le Cerf avait, dès ses premières années, ouvert son esprit et son cœur à l'influence des principes évangéliques. L'étude de la philosophie et des sciences positives pour lesquelles il conserva toute sa vie un goût prononcé, ne le détourna jamais de la Révélation Chrétienne, comme cela est arrivé à tant d'autres. Cette étude ne fit au contraire que fortifier, en les épurant, les convictions de sa jeunesse. Dans son commerce habituel avec les idées philosophiques, il acquit cette netteté et cette précision qui sont le caractère de ses écrits, dont quelques-uns touchent aux questions les plus élevées de l'ordre intellectuel et moral. Jusqu'à son dernier jour, il conserva pure et intacte la foi qu'il avait trouvée à son berceau. Sans doute, il ne négligea aucune occasion de l'éclairer au flambeau de la raison et de la science; mais chrétien surtout par le cœur, il ne connut point, malgré les temps de crise et d'ébranlement qu'il traversa, ces défaillances qu'on a vues si souvent de nos jours. Pleinement convaincu de la divine origine de la Religion Chrétienne, et de son influence salutaire et bienfaisante sur les sociétés comme sur les individus, il fut prêt à la défendre en toute circonstance, tant par la plume que par la parole, avec cette ardeur juvénile qu'il



portait à tout , mais qu'il savait tempérer toujours par une inaltérable douceur.

A peine inscrit sur le tableau des avocats à la Cour de Caen, où son nom a figuré pendant plus de soixante ans , M. Le Cerf, malgré sa jeunesse , se signala à l'attention de ses concitoyens par l'éclat de son talent. Plusieurs causes célèbres dans lesquelles il eut occasion de déployer les dons d'une parole claire et facile, d'une dialectique puissante et serrée , le placèrent bientôt aux premiers rangs de notre barreau , qui, alors comme aujourd'hui , comptait des hommes du premier mérite. Ses plaidoyers, frappés surtout au coin d'une loyauté parfaite et d'une scrupuleuse honnêteté , dénotaient en même temps chez lui une grande connaissance du droit récemment établi sur des bases nouvelles, et que le génie de Napoléon, s'inspirant des grands principes de la révolution de 89, venait de donner à la France. Aussi dès l'année 1815, le 18 mai, fut-il appelé à une place de professeur suppléant provisoire à la faculté de Droit. Il conserva ces modestes, mais utiles fonctions, jusqu'au moment où, après un concours des plus brillants, il fut, le 10 avril 1819, nommé professeur titulaire et chargé de l'enseignement du droit civil. Le succès qu'il remporta, M. Le Cerf l'attribuait, il me l'a souvent dit, à la facilité qu'il avait montrée dans les épreuves orales et à son talent de discussion, encore plus qu'à ses connaissances. Servi par une mémoire prodigieuse , il possédait une méthode de classification remarquable, un ordre dans les idées et une clarté rares, une élocution aisée, une répartie prompte et habile. Il ne lui en fallait pas davantage pour se montrer supérieur à



des concurrents qui au fond peut-être, il n'hésitait pas à en convenir, auraient pu l'emporter sur lui par l'originalité et la profondeur. La profondeur, l'originalité, il faut bien le reconnaître, manquent généralement à son talent, et font défaut à la plupart de ses productions littéraires. Moins que personne, notre collègue ne se faisait illusion là-dessus, et c'est bien ainsi qu'il se jugeait lui-même dans une note autobiographique rédigée en 1850, et que j'ai retrouvée dans ses nombreux papiers. « J'étais doué », dit-il, « d'une assez grande facilité pour apprendre, pour « retenir, pour généraliser, pour ordonner et classer, « pour m'exprimer avec méthode et clarté ; mais je « n'ai jamais eu de génie inventif. Pour donner une « idée de mes capacités intellectuelles, je dirai que, « lorsque j'étudiais les mathématiques, nous étions « une cinquantaine d'élèves dans la même classe ; « j'étais dans les dix premiers, et, parmi eux, j'étais « le premier pour les démonstrations au tableau, et « le dernier pour la résolution d'un problème. »

La thèse que notre candidat eut à soutenir à l'occasion du concours, roulait sur le *contrat de mariage et les droits respectifs des époux*. Après avoir posé les principes généraux de la matière en droit romain et en droit français, l'auteur proposait la solution des questions les plus importantes relatives à l'interprétation et à l'application de nos lois sur un sujet aussi grave. Il ne m'appartient en aucune manière d'apprécier un travail qui est si peu de ma compétence ; mais il me sera bien permis d'affirmer, sans crainte d'être contredit, qu'il devait avoir une véritable valeur. Quand je me reporte au temps où eut lieu cette

lutte toute pacifique qui dura près de deux mois, que je songe au nombre et à la qualité des concurrents, dont l'un est devenu un des magistrats éminents de notre Cour (1), et que je pense à la situation toute particulière du lauréat, je crois être en droit de conclure que M. Le Cerf dut déployer dans les longues et laborieuses épreuves de ce concours, un talent véritable et un mérite réel, pour que, au lendemain de la reconnaissance par l'État d'une Église jusqu'alors persécutée, en pleine Restauration, lui, bien connu par son profond attachement aux doctrines protestantes, et qui n'était pas de ceux qui taisent leurs convictions ou cachent leur drapeau, pût obtenir une chaire dans notre école de Droit. Depuis lors, je ne l'ignore pas, grâce au développement de nos mœurs publiques, l'Église Réformée de Caen n'a pas cessé d'y être représentée, malgré le petit nombre de ses membres; mais on conviendra avec moi qu'en 1819 la qualité de protestant devait être une difficulté de plus pour un concurrent, et que si M. Le Cerf eut pour lui la grande majorité des suffrages, c'est qu'il dut faire preuve d'une incontestable supériorité.

J'arrive à une conclusion toute semblable, quand je me rappelle les charges diverses que le gouvernement de 1815 confia à notre collègue. Si, le 21 avril 1819, il fut nommé conseiller auditeur à la Cour royale de Caen, puis moins de deux mois après, le 7 juin, substitut du procureur général, et, le 7 juillet de la même année, membre du Conseil académique, il faut bien en tirer la conséquence, qu'on avait

(1) M. Dupont-Longrais, président de Chambre.

reconnu en M. Le Cerf, avec les lumières et les connaissances voulues, les hautes qualités morales qui font surtout le bon magistrat. On ne s'était pas trompé, et le parquet eut rarement un membre plus zélé, plus complètement dévoué à tous ses devoirs. Homme de conscience avant tout, non-seulement le nouveau magistrat apporta dans les fonctions importantes du ministère public ce talent de discussion et de parole qui le distinguaient comme avocat et comme professeur ; il se fit remarquer surtout par la parfaite honnêteté de ses conclusions. Ses réquisitoires produisaient toujours sur ses auditeurs une profonde et sérieuse impression ; car s'il ne perdait jamais de vue les intérêts que la société lui confiait, il n'oubliait jamais non plus les droits de la défense. Au contact des idées chrétiennes, il avait vu se fortifier et s'étendre en lui ce sentiment de bienveillance et d'humanité qui lui était naturel. A ses yeux , un accusé n'avait pas cessé d'être un homme. Il n'était pas de ces criminalistes qui veulent partout découvrir des coupables , et ne sont satisfaits , on le dirait du moins , que quand ils les ont trouvés. S'il lui arrivait quelquefois de ne pas rencontrer dans une cause les éléments suffisants pour enchaîner sa conviction , il n'hésitait pas à le reconnaître ; il était tout heureux de pouvoir le proclamer en abandonnant l'accusation. Estimant à leur juste valeur la liberté individuelle et la vie humaine , ce n'était qu'après s'être recueilli dans le for intime de sa conscience , et encore avec regret, qu'il requérait l'application de la loi. On le savait ; aussi n'avait-il pas de peine à faire passer dans l'esprit des juges la conviction qui remplissait

le sien, et presque toujours la sentence qu'il obtenait était sanctionnée par l'opinion publique; tant on connaissait la droiture de son caractère et la pureté de ses intentions.

S'il est vrai, selon le vieux Caton, que le véritable orateur soit le *vir bonus dicendi peritus*, on peut dire que notre confrère possédait la véritable éloquence. Il était, en effet, l'homme de bien par excellence. Sa charité, puisée aux sources vives de la foi, était généreuse et dévouée (1). Je sais trop combien il mettait de discrétion dans ses actes de bienfaisance, pour que je me sente la liberté de soulever, ne serait-ce qu'un coin du voile dont il aimait à couvrir ses libéralités; mais il me sera bien permis d'affirmer que son cœur et sa main s'ouvrirent toujours avec empressement à toutes les infortunes. Comme le poète latin, à bien des égards, lui aussi aurait pu dire :

*Homo sum : humani nihil a me alienum puto* (2).

Charitable dans toute l'étendue du mot, notre confrère ne faisait jamais acception de personne, et sa sympathie était d'avance acquise à tous ceux qui souffraient ou qui pouvaient avoir besoin de lui, sans distinction d'opinion ou de culte (3).

(1) En annonçant la nouvelle de sa mort, le *Moniteur du Calvados* disait : *M. Le Cerf ne se contentait pas de donner la théorie de la charité, il la pratiquait largement.*

(2) Térence, Heauton, acte I, scène 1, vers 25.

(3) Qu'il me suffise de dire, à l'appui de ce que j'avance, que M. Le Cerf a plus d'une fois pris à sa charge les frais d'études de jeunes gens catholiques qui se destinaient à la prêtrise.

Une de ses préoccupations constantes, et dont on trouve la trace dans la plupart de ses écrits, était le soulagement de la misère et l'extinction de la mendicité. Effrayé à bon droit, comme tant d'esprits généreux, des terribles progrès du paupérisme, cette plaie de nos sociétés modernes, qui va s'élargissant sans cesse et qu'on serait tenté de dire incurable, tant elle semble défier tous les remèdes proposés jusqu'ici, il s'appliqua dans plusieurs brochures éloquentes à en dévoiler les causes et à proposer, pour la combattre, le seul moyen, selon lui, efficace, *l'association volontaire*. De la théorie il passa à la pratique, et, à plusieurs reprises, il essaya de fonder dans notre ville une *association* de charité pour le soulagement de l'indigence et l'extinction de la mendicité. S'il n'eut pas la satisfaction de voir ses concitoyens répondre comme il l'eût désiré à ses chaleureux appels, il a vécu assez pourtant pour se convaincre de la puissance bienfaisante de son idée, par les beaux résultats que *l'association* volontaire a produits partout où elle a été sérieusement appliquée. Quoi qu'il en soit, les belles pages qu'il a écrites sur cette matière, ainsi que la discussion brillante à laquelle il se livra au sein même de cette compagnie, et dont plus d'un d'entre vous doivent encore se souvenir, témoignent suffisamment de son amour sérieux pour les pauvres, et de l'affectueux intérêt qu'il n'a cessé de porter aux classes déshéritées de la société.

Au mois de juillet 1827, M. Le Cerf se démit des fonctions de substitut du procureur général qu'il avait conservées pendant huit ans. Il reprit sa vie

d'avocat, et se livra tout entier aux travaux de son cabinet et à son enseignement. Une mesure générale contre le cumul des fonctions le mit en demeure d'opter entre le professorat et la magistrature. Il préféra sa chaire de professeur à son siège de magistrat. Quels furent les motifs de cette préférence ? Je ne sais. Il pourrait se faire, bien que je n'ose rien affirmer à cet égard, qu'à cause de ses opinions franchement libérales, il craignait peut-être de ne pouvoir servir sincèrement en qualité de membre du parquet, un gouvernement qu'il voyait courir aux abîmes, et qu'avec tous les bons citoyens, il eût été heureux de retenir sur la pente funeste qui devait le conduire à une catastrophe. Quoi qu'il en soit, un fait reste certain, c'est que notre confrère s'empressa d'applaudir à la révolution de Juillet, puisque dès les premiers jours qui suivirent nous le trouvons dans le conseil de la cité, dont il eut à diriger les délibérations à plusieurs reprises, les fonctions de premier adjoint lui ayant été conférées par une ordonnance royale du 14 novembre 1830.

Ce fut peu de temps après que M. Le Cerf éprouva les premières atteintes de ce mal si mystérieux qui est venu assombrir son existence d'une manière si douloureuse. Il était alors âgé de 47 ans. Ne s'étant pas marié, il vivait dans l'intimité de deux sœurs, dont le dévouement à sa personne ne s'est jamais démenti. Elles pensèrent qu'un voyage en Suisse, au milieu des belles scènes de cette splendide nature, en compagnie d'un médecin capable, pourrait le rétablir promptement. Elles ne s'étaient pas trompées, et au bout de quelques mois, elles eurent la satisfaction de le voir revenir à la santé.

Malheureusement leur joie fut de courte durée et, moins de deux ans après, leur frère retombait dans cette espèce d'humeur noire contre laquelle ne purent rien, ni l'air de la campagne où il s'était retiré dans le département de la Manche, ni les soins les plus tendres et les plus dévoués. Cependant M. Le Cerf revint subitement à la santé, comme ç'a été presque toujours le cas, et comme c'est le propre de ces maladies bizarres qui vous prennent et vous quittent instantanément. Il reprit ses fonctions de professeur, et, le 4 novembre 1836, à la séance de rentrée de nos Facultés, il fut chargé du discours d'ouverture. Ce discours, la première des œuvres littéraires de notre confrère qui ait vu le jour, avait pour sujet *les devoirs du citoyen*, et témoigne hautement de l'esprit franchement religieux du professeur. Quelques mois après, le 24 mars 1837, M. Le Cerf fut nommé membre titulaire de l'Académie de Caen, à laquelle il appartenait comme associé correspondant depuis le 27 janvier de la même année. Déjà, le 21 novembre 1834, la société d'Agriculture et du Commerce de notre ville, et, le 6 février 1835, celle des Antiquaires de Normandie, se l'étaient également attaché, comme devaient se l'attacher plus tard, en qualité de membre correspondant : l'Académie du Gard, le 26 décembre 1840 ; l'Académie agricole de Bayeux, le 11 avril 1842 ; le 15 janvier 1853, la société de l'Histoire du Protestantisme français ; et, enfin, le 15 février 1856, la Société française pour la conservation et la description des monuments historiques. — Tant que sa santé le lui permit, notre confrère regarda comme un devoir d'assister avec la



plus scrupuleuse exactitude aux séances des diverses sociétés qui l'avaient admis dans leur sein. Il en suivait tous les travaux avec amour et savait souvent les intéresser par des lectures attachantes, se rapportant aux sujets les plus variés : philosophie, morale, économie politique, histoire, littérature. Ses idées rencontrèrent souvent des contradicteurs, mais il sut toujours les défendre avec cette ardeur que donne une conviction forte. Jamais son talent de discussion ne fut trouvé en défaut, et ce fut par là surtout qu'il eut occasion de montrer les qualités brillantes dont il avait été doué.

Esprit éminemment chercheur, il ne discutait pas pour le plaisir de discuter, mais parce qu'il était convaincu que c'est du choc des opinions que jaillit toujours l'étincelle. Amant passionné de la vérité en tout, il la cherchait par tous les moyens, et s'il croyait l'avoir rencontrée, rien ne lui coûtait pour l'exposer ou la défendre contre les attaques dont elle pouvait être l'objet. Ce n'est pas lui qui, comme Fontenelle, eût voulu fermer sa main pleine de vérités. Au contraire, il l'ouvrait toute grande, parce qu'il savait que la vérité a une force qui lui est propre, et n'a qu'à gagner au combat. Aussi ne reculait-il jamais devant aucune contradiction, comme en font foi les procès-verbaux de notre compagnie. Malheureusement la maladie vint souvent tempérer son zèle et l'arrêter au milieu de ses travaux. C'est ainsi qu'à peine admis au milieu de vous, il dut se retirer de nouveau de la vie active et rentra, pendant trois ans encore, dans une douloureuse retraite. Il y resta jusqu'en 1840. Le 30 avril de

l'année précédente, il avait été admis à faire valoir ses droits à la retraite ; mais étant revenu tout-à-coup à la santé, il fut, le 6 juin 1840, nommé professeur honoraire, avec la faveur tout exceptionnelle sollicitée par la Faculté, de prendre part à ses travaux (1). C'est ainsi qu'à partir du mois de novembre il fut autorisé par arrêté ministériel (2) à continuer ses soins aux élèves qu'il avait toujours particulièrement affectionnés, et qu'il fit un cours spécial à ceux des licenciés qui aspiraient au doctorat. Il ne s'en tint pas là. Il consacra ses loisirs à la composition du plus considérable de ses livres : *Tableau général et raisonné de la législation française*. Son but en publiant cet ouvrage, dont chaque année il faisait remettre généreusement un exemplaire à chaque nouvel étudiant, était, comme il le dit dans sa dédicace à M. l'abbé Daniel, recteur de l'Académie « de » préparer les jeunes gens qui ont l'intention de » se livrer à l'étude du Droit, à le faire sans répugnance, avec plaisir, avec zèle et par conséquent » avec fruit, et pour donner à toute personne intelligente une connaissance générale, mais complète » et facile, de l'ensemble de notre législation. Aussi, » le considérait-il plutôt comme un complément des » études philosophiques que comme une étude » spéciale du Droit. »

A ses travaux sur le droit, notre confrère joignait d'autres études philosophiques et littéraires dont il

(1) Arrêté ministériel du 8 juillet 1840, approuvant une délibération de la Faculté, du 1<sup>er</sup> juin.

(2) Id. 27 novembre 1840.

avait soin de vous donner les prémices. Aussi, le 25 novembre 1842, fut-il placé à la tête de votre Compagnie, ce qui lui valut l'honneur de présider, le 3 avril suivant, une de vos plus belles séances publiques, tenue à l'Hôtel-de-Ville, et dans laquelle furent décernées trois médailles d'or, à l'occasion du beau concours ouvert par vous, pour l'éloge du contre-amiral d'Urville, l'illustre et infortunée victime du terrible accident du chemin de fer de Versailles.— Ce fut aussi vers le même temps que M. Le Cerf eut le privilège de représenter les Sociétés savantes de notre ville dans quelques-uns de ces Congrès scientifiques dus à la puissante initiative de l'un de nos plus éminents confrères (1), à Angers, à Besançon, etc. A Turin entre autres, la parole de votre délégué excita le plus vif enthousiasme dans une assemblée de plus de douze cents personnes, et où, d'après le *Journal général de l'Instruction publique* de l'époque qui rend compte de cette réunion, se trouvaient les hauts fonctionnaires et les notabilités du pays.

Peu de temps après son retour d'Italie, la santé d'un neveu auquel il avait voué une affection de père, et dont il avait dirigé les études, l'obligea à s'éloigner de Caen, et à chercher sous le ciel du Midi un climat plus propice à une organisation si délicate. Tout fut inutile, le jeune homme succomba à Pau le 3 septembre 1844. Ce fut un coup bien douloureux pour le cœur aimant de notre confrère. Il revint à Caen ; mais à peine de retour, au mois de juillet 1845, il fut pour la quatrième fois frappé d'une

(1) M. de Caumont.

nouvelle attaque de mélancolie. Pendant cette période de sa pénible maladie, au début de laquelle il avait été nommé chevalier de l'ordre royal de la Légion d'Honneur (1), les événements les plus graves s'accomplirent dans l'État.—Séparé pour ainsi dire de la société des vivants, M. Le Cerf n'en suivait pas moins avec soin, sinon avec intérêt, du fond de sa solitude la marche de la révolution de Février. Aussi quand, au commencement du mois de janvier 1850, il reprit toutes ses habitudes et toutes ses relations, se trouvait-il parfaitement au courant de tout ce qui s'était passé. Avec l'ardeur et l'énergie d'un jeune homme, il se jeta dans la mêlée. Les questions politiques, sociales, religieuses soulevées par l'état de choses nouveau, l'occupèrent tour à tour, et excitèrent sa plume restée si longtemps silencieuse. On eût dit qu'il voulait en quelque sorte regagner le temps perdu, et que, dans le calme du cabinet où personne n'avait pu pénétrer depuis cinq ans, il avait lentement forgé ses armes pour la bataille qui allait se livrer.

Ce fut à ce moment que j'entrai en relations avec lui. Nos rapports journaliers établirent vite entre nous la plus grande intimité. Ensemble, nous examinions et discussions de vive voix et par écrit les graves problèmes politiques, sociaux et religieux qui s'imposaient alors à tout esprit sérieux. Plus d'une fois il m'arriva de le combattre ; mais si je ne pouvais en conscience accepter toujours sa manière de voir, j'étais obligé de rendre pleine et entière justice à

(1) Le brevet porte la date du 27 avril 1845, mais il ne lui fut envoyé qu'au mois de juin suivant, lorsque déjà il était malade.

sa parfaite loyauté. Ce fut également à ce moment de sa vie, alors que tant d'autres soupirent après le repos et le cherchent, à l'âge où d'ordinaire les forces commencent à décliner, que son activité redoubla d'ardeur et que sa plume devint le plus féconde. Il fit paraître coup sur coup des brochures pleines d'intérêt, sur les sujets les plus controversés : politique, philosophie, économie sociale, religion : *Des partis politiques, de ce qu'ils veulent, de ce qu'ils font. Du Gouvernement et des citoyens, de leurs droits et de leurs devoirs respectifs. La science et la raison humaine en présence des dangers qui menacent l'ordre social. De l'organisation et de la discipline des Églises Réformées de France. De l'assistance et de la prévoyance privées, pour faire suite au rapport de M. Thiers sur l'assistance et la prévoyance publiques.* Un coup-d'œil rapide jeté sur ces divers écrits, suffit pour montrer que ce qui préoccupait alors l'esprit de M. Le Cerf, c'était de trouver un moyen efficace de rétablir au sein de notre société, si fortement ébranlée, le principe d'autorité gravement compromis. Ce moyen était à ses yeux bien simple : le retour sincère aux idées chrétiennes, seules capables d'assurer la conciliation si désirable et tant cherchée de l'ordre et de la liberté. — On retrouve les mêmes préoccupations dans plusieurs autres ouvrages inédits de notre collègue, qui ne sont pas sans valeur, bien qu'en général le style laisse à désirer par son manque de sobriété et de coloris. Je citerai les deux plus importants : *Le Manuel théorique et pratique des droits et des devoirs politiques des Français*, et le *Manuel de morale et d'économie politique à l'usage des classes ouvrières*, que, sous forme

de mémoire, il adressa à l'Institut de France, qui venait de mettre au concours un sujet d'une importance alors si actuelle.

Quoique d'un esprit large, tolérant et plein de mansuétude, M. Le Cerf, qui avait un moment rêvé après Bossuet et Leibniz la fusion de toutes les Églises, cette utopie généreuse à laquelle il a consacré plusieurs pages, *Du Dogme, de la discipline et de la morale des diverses communions en France*, crut devoir repousser les attaques que des adversaires plus ardents que sages, dirigeaient contre la communion particulière dont il s'honorait de faire partie. C'est ainsi qu'il fut amené à réfuter les sophismes du père Ventura, général de l'ordre des Théatins, réfugié d'Italie en France, à l'occasion de ses deux livres : *La femme catholique*, et *Le pouvoir politique chrétien*, et à publier en 1853 son volume, *Le Protestantisme et la Société*, en réponse à l'ouvrage de M. Auguste Nicolas, intitulé : *Le Protestantisme et les Hérésies dans leurs rapports avec le socialisme*. Se plaçant sur le terrain choisi par son adversaire, l'auteur compare les dogmes, la morale et la discipline de la Religion Réformée et de la religion Catholique Romaine, dans leurs rapports avec la civilisation et l'ordre social. Contrairement à la thèse avancée par son antagoniste, il n'a pas de peine à démontrer, en s'appuyant sur les faits les mieux établis, que, loin d'être la source et la cause de tous les désordres et de toutes les révolutions, le Protestantisme, partout où il a pénétré, a répandu les lumières et le bien-être, fait fleurir le respect de l'autorité à côté d'une liberté sage et suffisante, et favorisé le développement des mœurs pu-

bliques. S'élevant ensuite au-dessus de toutes ces barrières confessionnelles qui n'ont que trop longtemps divisé entre eux les disciples du même maître, et que des esprits imprudents s'efforcent en vain d'exhausser, il termine par cet appel que le plus illustre des protestants français de notre temps adresse aux Chrétiens de toutes les Communions, et que nous devons citer, ne serait-ce que pour montrer dans quel esprit M. Le Cerf comprenait et pratiquait la controverse religieuse : « Il y a entre tous les Chrétiens une foi commune. Ils croient à la révélation divine contenue dans les Évangiles, et en Jésus-Christ venu sur la terre pour sauver le monde. A quelque église qu'ils appartiennent, il y a aujourd'hui pour tous les Chrétiens une cause commune ; ils ont la foi et la loi chrétienne à défendre contre l'impiété et l'anarchie. Cette foi commune et cette nécessité commune à tous les Chrétiens sont infiniment au-dessus de tous les dissentiments qui les divisent.... C'est donc pour tous les chrétiens, quelles que soient leurs dissidences dans la sphère chrétienne, un intérêt évident et un devoir impérieux de s'accepter et de se soutenir mutuellement comme des alliés naturels contre l'impiété anti-chrétienne.... Ce ne sera pas trop de tous leurs efforts réunis pour triompher enfin dans cette guerre, et pour sauver à la fois le Christianisme et la Société.... Le salut des peuples est à ce prix (1). »

Tout préoccupé de ces idées, notre collègue son-

(1) M. Guizot, *Études morales*, 1851.

geait à la publication d'un ouvrage destiné à faire mieux connaître la foi qu'il était heureux de professer : *De la nature et du caractère du Protestantisme ; — De ses droits et de ses devoirs*, quand, au mois d'octobre 1858, et lorsque rien ne pouvait faire pressentir à sa famille et à ses amis ce nouveau malheur, il se trouva inopinément frappé, au milieu d'une activité dévorante, de ce mal si étonnant, dont la science n'a pu pénétrer encore les causes secrètes, et qui, cette fois, ne devait plus le quitter qu'à la tombe. Cette attaque, la dernière, ne dura pas moins de dix ans. Elle fut aussi la plus extraordinaire et la plus pénible de toutes. Tandis que, pendant le cours de ses maladies précédentes, bien qu'il cessât toute espèce de travaux et rompit avec le dehors toute relation, même avec ses plus intimes amis, notre confrère remplissait pourtant les moments de sa longue solitude par de fréquentes lectures ; à partir du mois d'octobre 1858, non-seulement il ne voulut plus quitter sa chambre, mais même son lit, et il se refusa, avec la plus grande obstination, à ouvrir un livre ou un journal. Condition bien étrange, bien mystérieuse et bien faite pour humilier notre pauvre nature humaine ! Pendant cette dernière période de sa maladie, il perdit successivement sans émotion apparente, lui si affectueux en pleine santé, ses deux sœurs, les compagnes inséparables de sa vie. Resté seul, il persista à ne vouloir se laisser approcher par personne. Chaque dimanche, j'avais pourtant le douloureux privilège de le voir, de lui adresser quelques paroles d'encouragement et de consolation. Plus d'une fois j'essayai de réveiller cette volonté en-



gourdie. Mes efforts vinrent se briser sans cesse contre cette paralysie morale qui laissait intactes la plupart de ses facultés, j'ai pu m'en convaincre à plusieurs reprises, mais qui avait atteint la volonté dans toute son étendue. Ah ! qu'elle est profondément vraie cette parole du Psalmiste ! *Quid est mortalis ?* et cette autre déclaration d'un prophète d'Israël pleine d'une si mélancolique poésie : *Omnis caro ut fœnum, et omnis gloria ejus tanquam flos fœni* (1) ! Le 23 juillet, M. Le Cerf fut frappé d'une congestion cérébrale. Quand je me rendis près du cher malade, il avait entièrement perdu connaissance ; je ne le quittai plus, et quelques heures après mon arrivée, le vendredi 24, sans souffrance et sans agonie, sa belle âme se dégageant doucement et sans effort de son enveloppe terrestre, retourna dans le sein de Dieu, à la source de l'éternelle lumière, pendant que lui rappelant les promesses de vie et d'immortalité que la foi nous assure, je l'accompagnai de mes prières dans ces tabernacles célestes où les justes sont recueillis pour toujours de devant le mal (2).

Ses obsèques eurent lieu le 27 juillet au matin. Votre secrétaire, au nom de l'Académie, M. Bayeux bâtonnier de l'ordre des avocats, M. Le Cavalier représentant la Faculté de droit en l'absence du doyen, se firent tour à tour l'organe de la douloureuse sympathie que cette mort avait excitée au sein de notre ville. Toux ceux qui avaient connu cet homme de bien, et qui étaient venus lui dire un der-

(1) Ps., VIII, 4 ; Esaie, XL, 6.

(2) Esaie, LVIII, 1.

nier adieu, s'associèrent du fond du cœur aux éloges justement mérités qui lui furent donnés à cette heure solennelle (1). Puisse le souvenir de ce vénéré collègue rester vivant au milieu de nous, et nous enseigner à rechercher ce qui dure plus que la gloire littéraire ou le talent de la parole, les qualités morales, la pratique de tout ce qui est honnête et bon, et cette foi chrétienne, source de toute vertu qui savait si bien s'allier en lui, aux plus belles facultés de l'intelligence !!

Arrivé à la fin de ma tâche, il ne me reste plus, avant de poser la plume, qu'à vous donner la liste des nombreux écrits de notre collègue.

M. Le Cerf a publié successivement :

*Discours sur les devoirs des citoyens.* Caen , Hardel , 1836 , in-8° de 49 pages ;

*Tableau général et raisonné de la Législation française.* Paris , Thorel , 1841 , in-8° de 462 pages ;

*De l'extinction de la mendicité.* Caen, Hardel, 1840, in-8° de 20 pages ;

*Essai sur les États généraux en France.* Caen , Hardel , 1842 , in-8° de 23 pages ;

*Des partis politiques ; — de ce qu'ils veulent ; — de ce qu'ils font.* Caen, Poisson, 1850, in-8° de 52 pages ;

*Du gouvernement et des citoyens ; — de leurs droits et de leurs devoirs respectifs.* Caen, Delos, 1850, in-8° de 40 pages ;

(1) En rendant compte de la cérémonie funèbre, le *Moniteur du Calvados* disait : « Nous nous associons à tous ces éloges. Pas un mot qu'on puisse taxer d'exagération, pas un qui ne soit l'expression de la vérité. » (N° du 27 juillet 1868.)

*De l'assistance et de la prévoyance privées, pour faire suite au rapport de M. Thiers sur l'assistance et la prévoyance publiques.* Caen , Poisson , 1850 , in-8° de 104 pages ;

*De l'organisation et de la discipline des Églises réformées de France.* Caen , Poisson , 1850 , in-8° de 60 pages ;

*La science et la raison humaines en présence des maux et des dangers qui menacent l'ordre social.* Caen , Delos , 1851 , in-8° de 100 pages ;

*Lettre à M. le Ministre de l'Instruction publique et des Cultes sur l'organisation des Églises réformées de France.* Caen , Poisson , in-8° de 4 pages ;

*Des décrets du 26 mars 1852 sur l'organisation des Églises réformées de France.* Caen , Poisson , 1852 , in-8° de 16 pages ;

*Lettre aux fidèles des Églises réformées de France sur leurs devoirs dans les circonstances où se trouve l'Église.* Caen , Poisson , 1852 , in-8° de 4 pages ;

*Du jeu , considéré comme amusement dans les réunions de parents et d'amis.* Étude morale. Caen , Poisson , 1852 , in-8° de 16 pages ;

*De l'enseignement supérieur des Facultés.* Caen , Delos , 1852 , in-8° de 19 pages ;

*Le protestantisme et la société.* Paris , Marc-Duclox , 1853 , in-8° de 256 pages.

Les titres seuls des divers travaux que je viens d'énumérer prouvent abondamment ce que j'ai dit de la nature si riche de l'esprit de M. Le Cerf, ouvert à toutes les questions. C'est ce qui résulte avec non moins d'évidence de l'examen des nombreux manuscrits qu'il a laissés, et dont quelques-uns forment

de véritables ouvrages. A mon grand regret, je dois me borner à n'en donner ici que l'aride, mais intéressante nomenclature.

*Étude morale et pratique sur le mensonge ;*

*Études philosophiques et religieuses sur la douleur et la souffrance ;*

*Essai sur la liberté ;*

*Traité de philosophie populaire, théorique et pratique ;*

*De l'enseignement de la philosophie dans nos écoles ;*

*De l'éducation morale et religieuse des enfants ;*

*Analyse critique du livre de Jules Simon : le Devoir ;*

*Du contrat d'assurance comme moyen de prévenir la misère ;*

*Du salut par grâce, des bonnes œuvres et de la prédestination. — Dissertation théologique ;*

*Sermon sur les afflictions, Matth., v. 4.*

*Y a-t-il un droit naturel ?*

*Étude sur la nature et sur les caractères du droit et du devoir en général ;*

*Dictionnaire politique à l'usage de tous les électeurs ;*

*Du gouvernement ;*

*Mémoire sur l'extinction de la mendicité ;*

*Recherches historiques sur les moyens de communication et de transport par terre ;*

*De la nature, de l'étendue et de la perception de l'impôt ;*

*Manuel théorique et pratique des droits et des devoirs politiques des Français, selon qu'ils résultent du droit naturel, de la morale chrétienne et de nos lois positives ;*

*Manuel de morale et d'économie politique à l'usage des classes ouvrières ;*

*Quelles sont les applications pratiques les plus utiles*

*que l'on pourrait faire du principe de l'association volontaire et privée au soulagement de la misère (Mémoire sur cette question mise au concours par l'Institut de France) ;*

*Mémoire sur la question relative au loyer des terres, mise au concours par l'Institut ;*

*Recherches sur les dispositions législatives et judiciaires relatives aux temples des chrétiens réformés, et spécialement au temple de Caen ;*

*La femme catholique ;*

*Réponse au livre du P. Ventura sur le pouvoir politique chrétien ;*

*Observations adressées à M. le pasteur Athanase Coquerel sur la partie de son livre L'Orthodoxie moderne, relative à l'Église et aux confessions de foi ;*

*Des intérêts actuels de l'Église réformée de France ;*

*De la nature et des caractères du protestantisme ; ses droits, ses devoirs ;*

*Du dogme, de la discipline et de la morale des diverses communions chrétiennes en France ; — de leurs rapports avec la vie religieuse et la vie civile des citoyens.*

L'auteur de ces manuscrits, dont la plupart présentent un intérêt réel, a bien voulu me laisser libre d'en disposer selon que je le trouverais convenable. Après m'être assuré de l'approbation de sa famille, j'ai cru ne pouvoir mieux justifier la confiance que M. Le Cerf m'a témoignée dans cette circonstance qu'en déposant le plus grand nombre de ces écrits à la Bibliothèque de notre ville, où, un jour ou l'autre, ils pourront être consultés avec fruit.

LE  
CONTRAT DE PRÊT  
A ATHÈNES,

Par M. Exupère CAILLEMER,

Professeur à la Faculté de Droit de Grenoble,  
membre correspondant.

---

On distingue deux sortes de prêt, le prêt à *usage* ou *commodat*, et le prêt de *consommation*; ils se différencient surtout en ce que l'objet de la convention est, dans le premier cas, un corps certain; dans le second cas, une chose fongible (1).

Ces deux contrats étaient connus des Athéniens et ils figurent l'un et l'autre dans l'énumération que nous donne Aristote : Τῶν συναλλαγμάτων τὰ ἐκούσια ἐστί... δανεισμός, ... χρήσις (2).

Χρήσις désigne le prêt à usage; δανεισμός le prêt ordinaire ou prêt de consommation.

(1) Nous avons laissé en dehors de notre étude le *Prêt à la grosse*. Ce sujet, déjà traité en 1843 par M. de Vries, *De fanoris nautici contractu apud Atticos*, Leyde, vient d'être repris par M. Dareste : *Du prêt à la grosse chez les Athéniens*, Paris, 1867.

(2) *Ethica Nicomachea*, liv. V, c. II, § 13, Didot, II, p. 55.

## SECTION PREMIÈRE.

## DU PRÊT A USAGE.

Le prêt à usage peut être défini : un contrat par lequel l'une des parties contractantes donne gratuitement à l'autre une chose que cette dernière emploiera à un certain usage et qu'elle s'oblige à rendre après qu'elle s'en sera servie (1).

Ce qui caractérise cette espèce de prêt et ce qui la distingue d'un prêt ordinaire, c'est que l'emprunteur ne devient pas propriétaire de la chose prêtée ; il a seulement le droit d'en user.

En outre, la gratuité est de l'essence de ce contrat, et non pas seulement de sa nature (2). — Hermann s'est donc trompé lorsqu'il a dit que l'intérêt fait souvent défaut dans le commodat : « Der Zins fällt bei *χρησις* *mehrfach* weg (3). » — Si les parties stipulaient un intérêt, il y aurait contrat de louage ; il n'y aurait pas commodat.

Les textes athéniens dans lesquels le prêt à usage est mentionné sont peu nombreux.

On peut rattacher à ce sujet le passage des *Caractères* de Théophraste, dans lequel le moraliste dépeint un personnage grossier « tout occupé pendant la nuit

(1) *Code Napoléon*, art. 1875.

(2) *Institutes de Justinien*, III, 14, § 2, et *Code Napoléon*, art. 1876.

(3) *Privatalterthümer*, § 66, 2.

d'une charrue, d'un sac, d'une faux, d'une corbeille et rêvant à qui il a pu prêter ces divers ustensiles (1). »

Tel serait également un fragment du discours d'Apollodore contre Nicostrate (2). — Nicostrate avait demandé à l'orateur de lui prêter une somme suffisante pour désintéresser ses créanciers. « Je n'ai pas d'argent en ce moment, lui répondit Apollodore; mais, je mets à votre disposition, à titre de commodat, telle partie de mon bien que vous jugerez à propos de choisir: *Τῶν κτημάτων σοι τῶν ἐμῶν κίχρημι ὅ τι βούλει*; vous l'engagerez afin de vous procurer la somme dont vous avez besoin; vous paierez vos créanciers, et, dans un an, vous vous libérerez envers moi (en me restituant les objets que vous aurez pris), sans avoir eu à supporter aucun intérêt. » — Mais, en fait, le commodat ne fut pas réalisé; Apollodore emprunta lui-même, directement et en donnant hypothèque sur un de ses immeubles, l'argent nécessaire à son ami Nicostrate (3).

Les deux textes que nous venons d'indiquer nous fournissent bien peu de renseignements. — Mais ce serait aller trop loin que de dire, avec Meier, que l'on ne connaît absolument rien sur l'action relative au commodat (4).

Timothée, le fameux général athénien, ayant reçu la visite d'Alcétas et de Jason, voulut faire honneur

(1) *Caractères*, c. iv.

(2) Wachsmuth, *Hellenische Alterthumskunde*, Halle, t. II (1846), p. 187.

(3) Démosthène, *C. Nicostratum*, §§ 12 et 13, Reiske, p. 1250.

(4) « Ueber eine Klage, welche sich auf Commodat bezogen hätte, ist mir nichts bekannt. » (*Der attische Process*, Halle, 1824, p. 512.)



à ses hôtes, et pria le riche banquier Pasion de lui prêter des tapis, des vêtements et des coupes. — Au lieu de remettre à Timothée des choses appartenant à son maître, l'esclave de Pasion lui confia, par erreur, des coupes qui étaient la propriété de Timosthène et que celui-ci avait déposées chez l'associé de Pasion, le banquier Phormion.

Le commodat, quoique portant sur la chose d'autrui, n'en était pas moins très-valable. — Il est évident, en effet, que pour transporter à une personne l'*usage* d'une chose, il n'est pas nécessaire d'en être propriétaire.

Mais Timosthène vint plus tard demander à Phormion les coupes qu'il lui avait autrefois déposées. — La restitution fut impossible ; car Timothée se trouvait à cette époque éloigné d'Athènes : il était en mission près du roi de Perse.

Pasion, responsable du fait de son esclave, imagina un moyen de faire disparaître toute difficulté. Il offrit à Timosthène de lui payer la valeur des coupes, et, Timosthène ayant accepté, Pasion lui compta une somme de deux cent trente-sept drachmes.

La négligence dont Timothée avait fait preuve, en ne restituant pas, avant de partir pour l'Asie, les objets prêtés, était donc pour Pasion une cause de préjudice. Aussi porta-t-il au débit du général, à titre de dommages et intérêts, la somme qu'il venait de payer à Timosthène (1).

Timothée n'avait pas le droit de se plaindre ; il subissait la peine de sa faute ; mais il devenait en

(1) Démosthène, *C. Timotheum*, §§ 31-32, Reiske, 1193.

même temps propriétaire des coupes qu'à l'origine il avait entendu seulement emprunter.

Voilà donc un véritable exemple de commodat, produisant les conséquences juridiques qui sont naturellement attachées à ce contrat.

Platner voulait voir dans le paiement fait par Pasion à Timosthène un acte de gestion d'affaires (1). — Mais ce point de vue ne nous paraît pas exact. Pasion, en transigeant avec Timosthène, agissait dans son propre intérêt, pour dégager sa responsabilité personnelle compromise par l'imprudence de son esclave. Or, pour qu'il y ait gestion d'affaires, il faut que le gérant ait agi dans l'intérêt d'autrui (2).

Nous pourrions encore citer comme exemple de commodat le prêt des esclaves en vue de la torture. Lorsqu'une partie litigante croyait avoir quelque intérêt à faire déposer l'esclave d'une tierce personne, il lui était permis de l'emprunter pour en tirer un témoignage (3).

Mais les détails sur les suites de ce triste contrat appartiennent plutôt à la procédure qu'au droit civil d'Athènes (4).

(1) *Process und Klagen bei den Attikern*, Darmstadt, 1824, II, p. 378.

(2) Mayer, *Das Recht der Athener*, Leipzig, 1866, t. II, p. 228.

(3) Antiphon, *Super choreuta*, § 23, Didot, p. 43.

(4) Voir Schœmann, *Der attische Process*, Halle, 1824, p. 682-686.

## SECTION DEUXIÈME.

## DU PRÊT DE CONSOMMATION.

Nous traiterons sous cette rubrique du prêt simple et du prêt à intérêt (1).

Le lieu serait mal choisi pour examiner si, au point de vue rationnel, cette classification généralement adoptée ne repose pas « sur un vice de méthode et sur une erreur touchant au fond même du droit » (2). — Nous admettons volontiers avec les économistes que le prêt à intérêt est un louage de capitaux (3) ; et cependant, pour nous conformer à l'usage, nous le maintenons ici dans la classe des prêts.

Le prêt simple, ou prêt sans intérêts, était peu en usage à Athènes (4). On peut à peine en citer quelques exemples dans lesquels les liens d'intimité, qui unissaient le prêteur à l'emprunteur, justifiaient une

(1) Rigoureusement, le prêt simple était appelé *χρῆσις*, le prêt à intérêt *ἐξέσις* ; mais, dans le langage habituel, les deux expressions étaient indifféremment employées. Voir Meier, *Attische Process*, p. 499.

(2) Paul Pont, *Des petits contrats*, t. I, 1863, p. 97, n° 221.

(3) Baudrillart, *Manuel d'économie politique*, liv. IV, c. 3, § 1, éd. 1857, p. 349.

(4) Dans la république idéale de Platon, le prêt devait être gratuit : ἀτέλων ἐν τῷ χρημάτων (*De legibus*, liv. XI, Steph. 921, c, Didot, p. 467).

dérogation à la règle générale.—Nous mentionnerons seulement, en passant, ces prêts charitables que les Éranistes faisaient à un de leurs confrères dans le besoin, avec obligation pour celui-ci de rendre la somme avancée lorsqu'il reviendrait à meilleure fortune.

Les prêts à intérêt étaient, au contraire, bien fréquents, et nous avons recueilli un grand nombre de textes qui nous permettent de fournir des développements assez complets sur cette partie du droit des obligations.

## I.

Il arrivait parfois que le prêteur s'abandonnait complètement à la discrétion de l'emprunteur; il lui remettait la somme d'argent demandée sans réclamer aucune sûreté, sans exiger de reconnaissance, sans même appeler de témoins (1).—C'était là toutefois un fait exceptionnel et la prudence imposait aux capitalistes plus de souci de leurs intérêts.

Ils pouvaient d'abord appeler des témoins. Le contrat restait, il est vrai, un contrat simplement verbal: *Χειρόδοτον, δάνεισμα ἄνευ συμβολαίου* (2), ou *ἀσύγγραφον* (3); mais il était facile de prouver son existence en organisant une enquête et en faisant appel aux témoignages.—Si nous devons en croire Saumaise, cette forme très-simple n'aurait été em-

(1) Démosthène, *C. Timotheum*, § 2, R. 1185.

(2) Pollux, *Onomasticon*, II, 152.

(3) Diodore de Sicile, I.

ployée que pour les prêts sans intérêts : « Χειρόδοτον δάνειον propre est *mutuum gratuitum* et *minime creditori lucrosum* (1). » — Mais le passage d'Hésychius sur lequel s'appuie l'illustre érudit : χειρόδοτον ἀρχημάτων δάνειον, n'est pas assez explicite pour nous autoriser à proscrire toute stipulation verbale d'intérêts. La disposition de l'article 1907 de notre Code Napoléon n'est pas de celles qu'il est permis d'introduire à la légère dans une législation aussi ennemie des formules que celle d'Athènes.

Les citoyens vraiment diligents ne se contentaient pas de réunir des témoins. En présence de ceux-ci, ils rédigeaient un acte écrit qu'ils leur faisaient signer (2); indépendamment des garanties de solvabilité que leur offrait l'emprunteur, ils exigeaient des sûretés personnelles ou réelles, telles qu'une caution ou une hypothèque (3); enfin, pour soustraire le titre aux chances de destruction qui pouvaient le menacer, ils le déposaient, toujours en présence de témoins, chez un tiers, le plus souvent chez un trapézite (4).

L'acte écrit qui constatait alors le prêt était désigné sous les noms de χειρόγραφον ou de συγγραφή. — Sau-maise a cru reconnaître une différence entre ces deux appellations, et il a défini le χειρόγραφον : « *Titulus in charta involvenda scribi consuetus, manu ut plurimum ipsius debitoris, qua sola subscribebatur, non*

(1) *De modo usurarum*, 1639, p. 392.

(2) Démosthène, *C. Lacritum*, § 13, R. 927.

(3) Voir Démosthène, *C. Timotheum*, § 61, R. 1202.

(4) Démosthène, *C. Phormionem*, § 6, R. 908 ; *C. Lacritum*, § 14, R. 927. — Cf. Lycurgue, *C. Leocratem*, § 23, Didot, p. 5. Isocrate, *Trapeziticus*, § 20, Didot, 754.

a testibus, nec signatum, sed a creditore tantum servandum; »—tandis que les *συγγραφαί* « conscribi solebant in tabulis cera inductis, neutrius partium, sed alterius manu; obsignabantur a testibus; obsignatæ deponabantur ac servabantur, vel in publico loco, vel penes privatum (1). »

Mais toutes ces distinctions, laborieusement constituées, nous paraissent arbitraires (2).

## II.

S'il est vrai que l'intérêt représente le loyer de l'argent, c'est-à-dire une indemnité pour la privation que le prêteur s'impose, et, en outre, une prime d'assurance contre les chances de non remboursement qu'il consent à courir, on ne sera pas surpris que le taux moyen de l'intérêt fût plus élevé à Athènes qu'il ne l'est aujourd'hui. En effet, les capitaux y étaient assez rares, et surtout la condition des bailleurs de fonds laissait beaucoup à désirer. La privation étant plus grande, les risques étant plus

(1) *De modo usurarum*, p. 420.

(2) *Eod. loc.* p. 402, 431, 434.—Saumaise ajoute, p. 403 : « Syngrapharum exempla, sive apographa, quæ utrique servanda parti tradebantur, nec obsignata, nec testibus subsignata, in charta, hoc est *βιβλίον*, similiter ut chirographa, moris erat conscribi. »

(3) Nous n'avons pas pu nous procurer une dissertation publiée à Berlin par M. H.-R. Gneist : *Die formellen Verträge des römischen Obligationenrechts in Vergleich mit den Geschäftsformen des griechischen Rechts*, 1845, in 8°.

nombreux, il était juste que la rémunération du prêteur fût aussi plus forte (1.).

Solon avait merveilleusement compris que les deux éléments qui sont pris en considération pour la fixation de l'intérêt sont essentiellement variables, et que, par conséquent, le législateur ne peut tracer à l'avance une limite obligatoire pour tous les intéressés. Aussi, une loi athénienne, que les économistes contemporains seraient heureux de voir pénétrer dans nos Codes, proclamait formellement la liberté de l'intérêt.

Το ἀργύριον στάσιμον εἶναι ἐκ' ἐπέσσω ἂν βούληται· ὁ δανειζὼν (2).

L'orateur Lysias se croyait obligé de commenter pour l'éclaircir la vieille formule de Solon (3): τὸ στάσιμον, τοῦτό ἐστιν οὗ ζυγῷ ἵστάναι. ἀλλὰ τόσον πράττεσθαι ἐπέσσω ἂν βούληται. (4). « Quand la loi emploie l'expression στάσιμον, elle ne veut pas dire qu'on placera l'argent dans une balance; elle permet au prêteur de fixer l'intérêt au taux qui lui conviendra. »

Cette liberté illimitée pouvait, sans doute, engendrer quelques abus; on vit des usuriers qui prêtaient à la journée, les ἡμεροδανεισταί, autorisés par l'exemple du philosophe Ménippe (5); il y en avait même

(1) V. Büchschütz, *Besitz und Erwerb*, Halle, 1859, p. 496. -- Cf. Böckh, *Staatshaushaltung der Athener*, 2<sup>e</sup> éd., Berlin, 1851, I, p. 175 et suiv.

(2) Lysias, *C. Theomnestum*, I, § 48, Didot, p. 135.

(3) *Loc. cit.*, § 15, Didot, p. 135.

(4) *Loc. cit.*, § 48, Didot, p. 135.

(5) Diogène Laërce, lib. VI, § 99, Didot, p. 157. — Cf. Scholia in *Æschinem*, *C. Timarchum*, Didot, p. 493, 39: ὁβολοστάται... ἐπὶ ὁβολῷ τὴν μὲν δανειζόντες: environ 50 %.

parmi eux qui, pour la location d'une drachme, exigeaient une obole et demie, vingt-cinq pour cent par jour, sept cent cinquante pour cent par mois (1)! —Mais c'étaient là des faits exceptionnels dont nous ne devons pas tenir compte dans la détermination moyenne de l'intérêt en usage à Athènes.

La fixation du taux de l'intérêt par les contractants pouvait avoir lieu de deux manières différentes (2). Tantôt ils indiquaient l'intérêt mensuel que produisait un capital d'une mine; tantôt ils stipulaient que, pour une certaine période de temps, l'emprunteur verserait à titre d'intérêt une fraction déterminée du capital. Ce dernier mode était surtout en usage pour les prêts maritimes consentis pour le temps d'un voyage; mais il pouvait se rencontrer également dans les prêts ordinaires; et, dans ce dernier cas, la fraction désignée représentait l'intérêt d'une année tout entière.

Nous disons encore aujourd'hui d'un placement qu'il est effectué « à cinq pour cent par an », ou bien qu'il est fait « au denier vingt. » — Ces deux formules correspondent à celles qu'employaient les Athéniens.

Nous ne connaissons pour Athènes aucun exemple certain d'intérêt au-dessous de dix pour cent (3); mais les textes abondent, soit en ce qui concerne ce

(1) Théophraste, *Caractères*, c. 6.

(2) Ostertag a publié à Ratisbonne, en 1784, une dissertation qui a pour titre : *Ueber die Berechnung der Zinsen bei Griechen und Römern*, in-4°. Nous n'avons pas pu la consulter.

(3) Voir cependant Lycurgue, *C. Leocratem*, § 23, Didot, p. 5; l'intérêt, probablement annuel, d'un prix de vente de 35 mines, est fixé à une mine seulement :  $\mu\acute{\iota}\nu\ \mu\upsilon\acute{\nu}\zeta\nu$ .



chiffre, soit relativement aux taux plus élevés ; nous signalerons rapidement les plus importants (1).

10 pour cent par an : τόκοι ἐπιδέχονται (2), ou ἐπὶ πέντε ὀβολοῖς (3) ; c'est-à-dire à raison de cinq oboles pour mine par mois, ou au denier dix.— Nous rapprochons les deux formules comme synonymes; nous devons dire cependant qu'il y avait entre elles une différence tenant à l'inégalité des années athéniennes.— Pour mettre d'accord leur année lunaire avec l'année solaire, les Athéniens étaient obligés d'ajouter de temps à autre un treizième mois ; l'année s'appelait alors « année intercalaire » ; or, dans les années intercalaires, le créancier qui avait stipulé des τόκοι ἐπιδέχονται continuait de recevoir seulement dix pour cent, tandis que le prêteur à cinq oboles par mine recevait cinq oboles de plus. La situation de ce dernier était donc préférable.—Mais, dans les années régulières, les deux modes de calcul produisaient les mêmes résultats, et voilà pourquoi nous les avons réunis.

Toutes les fois que nous rencontrerons ce taux de dix pour cent, il s'agira évidemment d'une opération

(1) Voir E. Lattes, *I Banchieri privati e pubblici della Grecia antica* ; extrait du *Politecnico*, mai 1868, p. 455 à 457.

(2) Aristote, *Rhétorique*, III, 10, § 7, Didot, I, p. 397.

(3) Démosthène, *C. Onetorem*, I, § 7, R. 866. — Cf. Aristote, *OEconomici*, II, c. 2, sect. 3, § 3, Didot, I, p. 641 : Byzance. — *Corpus Inscriptionum græcarum*, n° 3599, 13 : τόκον δέχεται. Troade. — *Inscriptions grecques du Louvre*, n° 37. — Bœckh, *Staatshaushaltung der Athener*, 2<sup>e</sup> édit., t. I, p. 182, n. f. : Délos. — Athénée, VII, 39, p. 292.

toute de faveur dans laquelle le créancier aura tenu à se montrer bienveillant pour le débiteur.

12 pour cent : ἐπὶ δραχμῇ (1) ; à raison d'une drachme pour mine par mois, ou au denier huit un tiers (2). — Ce chiffre est de tous celui que l'on rencontre le plus souvent, et, aux yeux des Athéniens, il était très-modéré (3). Il resta en usage à Athènes jusqu'au temps de la domination romaine.

Dans une inscription de l'époque impériale, nous lisons que les débiteurs du trésor public, qui ne satisferont pas à leurs obligations, devront payer, à titre d'intérêts moratoires, un pour cent par mois, en d'autres termes, la centésime des Romains : ὑπερῶθυοι ἔστωσαν ἑκατοσσιαίων τόκων (4).

12  $\frac{1}{2}$  pour cent : τόκοι ἐπόγδοι ; placement au denier huit (5).

Harpocraton, définissant l'ἐπόγδοον, nous dit : prêt fait sous la condition que le créancier recevra la huitième partie du capital : par exemple

(1) Démosthène, *C. Aphobum*, I, § 9, R. 816 ; § 23, R. 820 ; § 35, R. 824 ; II, § 13, R. 839. — Eschine, *C. Ctesiphontem*, § 104, Didot, p. 116. — *Corpus inscriptionum græcarum*, n° 93, l. 37.

(2) V. Démosthène, *C. Aphobum*, I, §§ 23 et 35 ; II, § 13, *sup. cit.*

(3) Athénée, VII, 39, p. 292.

(4) *Corpus inscriptionum græcarum*, n° 354, Bæckh, I, p. 423.

(5) Au temps de Justinien, la différence entre le taux de l'intérêt à 12 pour cent et le denier huit avait disparu dans la pratique ; car la novelle CVI, *Præfatio*, en autorisant dans les prêts maritimes le denier huit, τὴν ὀγδόην μοῖραν λαμβάνειν ὑπὲρ ἑκάστου νομίσματος ὀνόματι τόκων, a eu certainement en vue la centésime, maximum déterminé par la loi 26, C., *De Usuris*.

trois oboles pour quatre drachmes (1).— Ce taux paraît avoir été surtout en usage dans le prêt à la grosse ; car, l'un des lexiques de Séguier le définit : δάνεισμα εἰς ἐμπορίαν φορτίων (2) ; et c'est ainsi qu'il nous apparaît dans Démosthène, comme ναυτικὸν ἐπὶ γόσον (3), pour un voyage de l'Hellespont à Athènes.

16 pour cent : ἐπ' ἑκτὼ ὀβολοῖς ; placement à raison de huit oboles pour mine par mois : ἐπὶ ἑκτὼ ὀβολοῖς τὴν μνᾶν δανείζειν τοῦ μηνὸς ἑκάστου (4). Ce taux correspond au denier six  $\frac{1}{4}$ .

16  $\frac{2}{3}$  pour cent : τόκοι ἔφεκτοι ; placement au denier six : ὁ ἐπὶ τῷ ἑκτῷ τοῦ παραλαίου (5). — S'il faut en croire un adversaire de Démosthène, ce taux était le taux habituel des prêts ordinaires à Cyzique : ἦσαν ἔφεκτοι οἱ ἄγγειοι τόκοι (6). Mais nous n'en connaissons aucun exemple pour Athènes, et Saumaise a dû être victime de quelque confusion lorsqu'il a déclaré que les τόκοι ἔφεκτοι étaient les plus nombreux dans cette dernière ville (7).

18 pour cent : ἐπ' ἑννέα ὀβολοῖς ; placement au denier cinq  $\frac{5}{9}$ , ou à raison de neuf oboles pour mine par mois.—Ce taux, qui paraissait encore rai-

(1) Harpocratiōn, v° ἐπὶ γόσον.

(2) Bekker, *Anecdota graeca*, I, p. 253, 19.

(3) Démosthène, *C. Polycletem*, § 17, R. 1212.

(4) Démosthène, *C. Nicostratum*, § 43, R. 1250.

(5) Harpocratiōn, v° ἔφεκτος τόκος.

(6) Démosthène, *C. Phormionem*, § 23, R. 916.

(7) « In Rep. Atheniensi, certum est vulgo receptum fuisse in usuris communibus fructum quem ἔφεκτον τόκον appehant. »  
*De modo usurarum*, Leyde, 1639, p. 10.

sonnable et n'avait rien d'excessif pour l'emprunteur (1), était fréquemment stipulé dans les prêts conventionnels (2). Il avait même été consacré par le législateur pour certains intérêts moratoires. Le mari, qui ne restituait pas la dot immédiatement après la dissolution du mariage, devait, jusqu'au jour de sa libération, payer des intérêts calculés sur le pied de neuf oboles par mois : ἐπ' ἐννὲ ὀβολοῖς τοκοφορεῖν (3).

20 pour cent : τόκοι ἐπιπέμπτοι; placement au denier cinq. — Pour augmenter les ressources financières d'Athènes, Xénophon proposait d'ouvrir un emprunt dans des conditions telles que chaque citoyen, en faisant une avance de dix mines, fût assuré de recevoir au moins un intérêt annuel égal au cinquième du capital, c'est-à-dire environ trois oboles par jour (4). — On pourrait croire que le crédit des Républiques avait besoin pour s'établir d'une prime considérable ; car la cité de Clazomène, s'étant trouvée dans l'impossibilité de payer vingt talents qu'elle devait à son armée, fut obligée de lui servir à titre d'intérêts quatre talents par an, en d'autres termes vingt pour cent (5).

(1) Lysias, *C. Æschinem socraticum*, fr. 1<sup>er</sup>, Didot, II, p. 252, *ex Athenæo*, XIII, sect. 94, p. 644.

(2) Isée, *De Hagnia hereditate*, § 42, Didot, p. 316. — Eschine, *C. Timarchum*, § 107, Didot, p. 48.

(3) Démosthène, *C. Nearam*, § 52, R. 1362. — *C. Aphobum*, I, § 17, R. 818. — V. notre *Étude sur la restitution de la dot*, 1867, p. 40-44.

(4) Xénophon, *De vectigalibus*, III, § 9.

(5) Aristote, *Œconomici*, lib. II, c. 2, sect. 16, § 1, Didot, t. I, p. 643.

22  $\frac{1}{2}$  pour cent. — Nous ne trouvons ce chiffre que dans un contrat de prêt à la grosse. Une somme de trois mille drachmes a été prêtée à raison de deux cent vingt-cinq drachmes par mille pour un voyage d'Athènes à l'embouchure du Borysthène, aller et retour, sous la condition toutefois que les assurés reviendront avant l'Ourse; car, si le retour n'était effectué qu'après cette époque, à un moment où la navigation offre plus de dangers, l'intérêt serait de trois cents drachmes par mille (1).

24 pour cent : ἐπὶ δυοῖ δραχμαῖς; à raison de deux drachmes pour mine par mois. — Dans une inscription de Corcyre, on lit : l'intérêt du prêt ne pourra pas être supérieur à deux drachmes chaque mois pour chaque mine : μὴ πλείονος τόκου δανειζοντες ἢ δύο δραχμῶν τὸν μῆνα ἕκαστον τὰν μνᾶν ἑκάσταν (2). — Il en est de même, d'après une conjecture vraisemblable, pour une inscription d'Orchomène : τόκον φερέτω δράχμης δοῦω τὰς μνᾶς ἑκάστας κατὰ μείνα ἕκαστον (3).

25 pour cent : τόκοι ἐπιτέταρτοι; placement au denier quatre. — Démus, fils de Pyrilampe, au moment de partir d'Athènes pour Chypre, demandait à emprunter seize mines, et promettait d'en rendre vingt aussitôt qu'il serait arrivé dans cette île. Un prêteur pouvait ainsi en quelques jours réaliser un profit de vingt-cinq pour cent. Malgré ses propositions avantageuses, Démus échoua près d'Aristophane (4).

(1) Démosthène, *C. Lacritum*, § 10, R. 926.

(2) Bœckh, *Corpus inscriptionum græcarum*, t. I, p. 745. — Cf. n° 1845.

(3) Bœckh, *cod. loc.*, t. I, p. 741, n° 1569, l. 52.

(4) Lysias, *De bonis Aristophanis*, § 25, Didot, p. 181.

30 pour cent. — Nous avons déjà cité un exemple de prêt fait dans ces conditions par contrat à grosse (4). — Démosthène nous en offre un second. Pour un voyage au Bosphore, aller et retour Phormion avait emprunté deux mille drachmes, pris l'obligation d'en rendre deux mille six cents l'époque où il reviendrait à Athènes (2).

33  $\frac{1}{3}$  pour cent : τόκοι ἐπὶ τριτοί; placement à denier trois (3). — On pouvait encore être un homme honorable (ἐπιεικής) en prêtant à un taux si élevé (4

36 pour cent : ἐπὶ τριῶν δραχμαῖς; à raison de trois drachmes pour mine par mois. — Arrivé à cette hauteur, l'intérêt était excessif, et celui qui l'acceptait s'exposait à une ruine presque certaine, διὰ τοῦ τόκου ἐκ τῶν ὄντων ἐκπέσων (5). Et pourtant les banquiers l'exigeaient sans scrupule (6).

Nous nous arrêtons à 48 pour cent, ἐπὶ τέτταρ δραχμαῖς. Ici, il n'y avait plus seulement excès de part du prêteur, il y avait infamie, et les philosophes ne faisaient guère de différence entre l'usurier qui place son argent pour en retirer de pareils produits et le misérable qui trafique de l'honneur de sa femme ou qui viole les dépôts à lui confiés (7).

Aucun des chiffres que nous venons d'indiquer

(4) Démosthène, *C. Lucritum*, § 10, R. 926.

(2) Démosthène, *C. Phormionem*, § 23, R. 911.

(3) Harpocraton, v. ἐπὶ τριταίς.

(4) Aristote, *Rhétorique*, III, 10, § 7, Didot, I, p. 397.

(5) Lysias, *C. Eschinem socraticum*, ex *Athenaeo*, XIII, section 94, p. 611.

(6) *Eod. loc.*

(7) Lucien, *Le banquet*, c. 32.

même le plus faible, dix pour cent, ne se rencontre dans les prêts que les temples faisaient à la République. L'intérêt était alors de un trente-millième par jour, soit un millième par mois, un peu plus d'un pour cent ( $1 \frac{4}{5}$ ) par an (1). En payant cette faible redevance, on reconnaissait le droit de propriété du Dieu. Il y avait même cet avantage que les gouvernants d'Athènes pouvaient se croire autorisés à mettre de côté tout scrupule religieux, et à puiser à pleines mains, sans aucun remords de conscience, dans les trésors des sanctuaires. De quoi le Dieu aurait-il pu se plaindre ? Ne recevrait-il pas comme tout autre prêteur l'intérêt de ses avances ?

Pour le placement des sommes appartenant aux dèmes, on se conformait aux règles ordinaires. Une inscription du Louvre porte textuellement que les magistrats du dème de Plothée devront prêter l'argent du dème aux personnes qui leur inspireront confiance par l'offre d'un gage ou d'une caution, de telle manière que chaque capital rapporte le plus d'intérêts possible : *δανείζοντας ὅπως ἂν πλεῖστον τόκον διδῶν ὅς ἂν πείθῃ τοὺς ἀρχοντας τιμῆματι ἢ ἐγγυητῇ* (2).

### III.

La liberté illimitée de l'intérêt proclamée par Solon fut-elle restreinte plus tard ?

M. Tély, auteur d'un *Corpus juris attici* récem-

(1) Rangabé, *Antiquités helléniques*, t. I, p. 195.

(2) Frœhner, *Inscriptions grecques du Louvre*, n° 36. - Bœckh, *Corpus inscriptionum graecarum*, n° 82.

ment publié, l'affirme sans aucune hésitation, sur la foi du Scholiaste de Démosthène : εἰσὶ καὶ ἰδιωτικοὶ νόμοι, οἷον μὴ λαμβάνειν πολλοὺς τόκους (1). Il reconnaît toutefois que cette loi restrictive fut certainement postérieure à Démosthène « lex certe post Demosthenis ætatem lata (2). »

Nous avons déjà combattu l'opinion du professeur hongrois (3), et, malgré la vive réplique de notre adversaire (4), nous persistons à croire que la prétendue loi qu'il a empruntée à Ulpien n'était qu'un simple précepte de morale.

Qu'il nous soit permis d'invoquer et de citer en faveur de notre thèse un témoignage que M. Télyy n'a pas le droit de récuser. C'est lui-même qui nous l'indique (5).

Or, voici ce que dit Saumaise : « In multis provinciis ac civitatibus olim non lege ulla, sed *more*, modus usurarum statuebatur. Sic Athenis, cum lex Solonis in infinitum capere eas permetteret, *mos* tamen et *consuetudo non scripta* non maximas capi debere instituit. Nec aliter sane possunt exponi verba Ulpiani, si de Atheniensium legibus et moribus eum loquutum intelligere libeat; quod vix aliter mihi sit verisimile. Certum quippe est nullam legem

(1) *Corpus juris attici*, Pest, 1868, n° 1505, p. 387.—Scholia in Demosthenem, *C. Timocratem*, 766, 5.

(2) *Eod. loc.*, p. 631.

(3) *Revue critique d'histoire et de littérature*, 1869, t. VII, p. 181 et 398.

(4) *Eod. loc.*, p. 399.

(5) *Corpus juris attici*, p. 631.



scriptam modum apud Athenienses usuris statuisset (1)... »

L'illustre érudit ne s'est même pas contenté de cette déclaration si précise. Il l'a bientôt reproduite pour écarter encore l'argument que M. Télfy déclare trouver dans le Scholiaste : « Nulla alia lex de usuris legitur Athenis unquam sancita præter eam Solonis quæ liberum fœnus permittit voluntati fœnerantium. Huic contraria ex diametro foret quæ modum aliquem ei licentiæ, quam Solon indulsit, imponeret. Νέμος itaque ille ἰδιωτικὸς, de quo Ulpianus ad Demosthenem scribit introductum fuisse ne quis multiplices caperet usuras, ἄγραφος plane exstitit, et consuetudini, non legi ulli scriptæ, modum illum usuris præscriptum debet (2). »

Que pourrions-nous ajouter à l'autorité de celui que l'on a justement appelé le prince des commentateurs (3) ?

#### IV.

Les prêteurs Athéniens, qui, tout en recevant un intérêt supérieur au taux ordinaire, tenaient à sauver les apparences, avaient imaginé une combinaison que les usuriers du XIX<sup>e</sup> siècle n'ont pas oubliée.

(1) *De modo usurarum*, Leyde, 1639, p. 132.

(2) *Eod. loc.*, p. 138.

(3) Une autre opinion, que Saumaise avait déjà indiquée, mais sans s'y arrêter, a encore des partisans. Ulpien aurait eu en vue l'époque à laquelle il écrivait et les dispositions du droit romain : « Ad sua tempora respexit et jus romanum » (Saumaise, *loc. cit.*, p. 132). Elle a été adoptée par Hermann, *Privatalterthümer*, § 49, note 2.

Ils prenaient l'intérêt en dedans ; c'est-à-dire qu'au moment où ils remettaient à l'emprunteur la somme que celui-ci leur avait empruntée, ils en prélevaient une partie, sous prétexte d'intérêts, alors que pourtant les intérêts ne devaient courir qu'à partir de cette époque et ne devenir exigibles que plus tard.

Les moralistes ne cherchaient pas à dissimuler leur indignation en face de pareils actes. « Les prêteurs, dit Plutarque, font figurer dans la somme qu'ils prêtent ce qu'ils retiennent à titre d'intérêt; δανειζουσιν ὃ λαμβάνουσιν ὑπὲρ τοῦ δανείσαι (1). »

« Il y a, en Messénie, un proverbe qui dit :

Ἔστι Πύλος πρὸ Πύλοιο, Πύλος γε μὲν ἔστι καὶ ἄλλος.

« On pourrait fort bien l'appliquer aux prêteurs et dire :

Ἔστι τόκος πρὸ τόκοιο, τόκος γε μὲν ἔστι καὶ ἄλλος.

« Ils se raillent des physiciens qui soutiennent que rien ne se fait de rien, et ils tirent un intérêt de ce qui n'existe pas encore. Pour eux, recevoir les impôts, quand la loi l'autorise, est une honte ; et ils perçoivent, malgré le législateur, un impôt sur l'argent qu'ils prêtent. A dire le vrai, leurs prêts ne sont que pures fraudes ; car un débiteur qui reçoit moins que son obligation ne porte est certainement lésé.

« Les Perses mettent, parmi les fautes, au second

(1) *De vitando aere alieno*, IV, § 4.

rang le mensonge, au premier l'emprunt, parce que tout débiteur est enclin à mentir. Mais les prêteurs mentent bien davantage, faussaires qui inscrivent sur leurs registres qu'ils ont remis telle somme à un tel, lorsqu'en réalité celui-ci a reçu beaucoup moins. Leur mensonge n'a pas l'excuse de la nécessité ou de l'indigence. Leur seul mobile, c'est une cupidité et une avarice insatiables, qui, sans aucun profit pour eux-mêmes, causent la ruine de leurs victimes (1).

L'acte déloyal que Plutarque reprochait si vivement aux prêteurs échappait pourtant à toute pénalité. Puisque la loi autorisait la liberté de l'intérêt, la logique exigeait l'impunité.—Il faut reconnaître, en effet, que l'escompte en dedans n'aurait pas été traité comme un délit avant la loi du 3 septembre 1807; il ne le serait pas même aujourd'hui, si le prêteur, dans la fixation de l'intérêt, restait notablement en deçà du taux légal.

## V.

L'époque habituelle pour le paiement des intérêts était le dernier jour de chaque mois, et l'on sait que, d'après le calendrier Athénien, les mois étaient lunaires. De là la remarque du scholiaste : ἐδίδοντο ἐν τῷ τέλει τῆς σελήνης οἱ τόκοι (2).

(1) Plutarque, *De vitando aere alieno*, V, §§ 1-4, Didot, II, p. 1010-1011.

(2) Scholia in Aristophanem, *Nubes*, v. 17, Didot, p. 81.

Cet usage nous permet de comprendre quelques plaisanteries d'Aristophane.

Le vieux Strepsiade était allé demander à Socrate une recette pour frustrer ses créanciers et ne pas payer ses dettes, lorsque tout à coup une idée lumineuse traversa son esprit : si, grâce aux sortilèges d'une magicienne de Thessalie, il pouvait s'emparer de la lune ! il l'enfermerait avec précaution dans un étui, comme un miroir, et se garderait bien de lui rendre sa liberté. — Et pourquoi cela ? dit Socrate. — Mais, réplique le vieillard, si la lune ne se levait plus, je ne paierais plus d'intérêts (1).

Aussi, le bonhomme ne vit plus, tant il est inquiet, lorsqu'il voit la lune ramener la troisième décade ; c'est qu'elle lui rappelle que le moment de payer les intérêts approche (2).

Telle était la règle. — Nous croyons cependant que, lorsque les parties avaient stipulé pour intérêts une partie du capital, le paiement ne devait avoir lieu qu'à la fin de l'année ou à l'expiration de la période pour laquelle le prêt avait été consenti. Il en était certainement ainsi dans le contrat de prêt à la grosse, ou lorsque l'emprunteur s'absentait d'Athènes. Οἱ δεδανεικότες ἤχον ἐπὶ τοὺς τόκους ἐπειδὴ ὁ ἐνιαυτὸς ἐξῆλθεν (3). — Il pouvait en être de même dans les prêts ordinaires (4).

(1) Aristophane, *Nubes*, v. 749 et suiv.

(2) Aristophane, *Nubes*, v. 16 et suiv.

(3) Démosthène, *C. Polyclem*, § 61, Reiske, 1125.

(4) Cf. *Corpus inscriptionum græcarum*, n° 1569, a, l. 51. — V. aussi n° 1845.

## VI.

L'anatocisme, — production d'intérêts par des intérêts échus qui restent entre les mains du débiteur et y forment un nouveau capital, — était connu des Athéniens. Son nom seul suffirait pour nous révéler son origine grecque (*ἀνὰ-τόκος*, *ἀνὰ-τοκισμός*), lors même qu'il ne serait pas formellement mentionné dans une comédie d'Aristophane.

Socrate a appris à Phidippide l'art de gagner autant de procès qu'il le voudra : « Maintenant, dit Strepsiade, gare aux usuriers avec leurs capitaux et leurs intérêts d'intérêts (1) ! »

L'anatocisme était-il la règle générale ? Tout débiteur qui mettait quelque retard à payer les intérêts devait-il, en principe, subir cette aggravation ?

On l'a soutenu (2) ; on a fait remarquer d'abord que les intérêts d'intérêts se rencontrent assez fréquemment dans les textes ; ils figurent jusque dans les contrats qui intéressent les cités (3) ; en outre, dans certains monuments qui parlent d'intérêts, le rédacteur a pris soin d'indiquer que ces intérêts ont été produits *directement* par un capital : *εὐθροχία* (4).

Il nous est bien permis de conserver quelques

(1) *Nubes*, v. 1155-1156. — V. notre *Étude sur les Intérêts*, 1864, p. 215.

(2) Büchschütz, *Besitz und Erwerb im griechischen Alterthume*, Halle, 1869, p. 499.

(3) Rangabé, *Antiquités helléniques*, n° 902.

(4) *Corpus inscriptionum graecarum*, n° 2335.

doutes, lorsque nous lisons dans les *Caractères* de Théophraste : « Les avares sordides tirent intérêt de l'intérêt même, et ce n'est qu'à cette condition qu'ils accordent du temps à leurs débiteurs. » — Ainsi, l'anatocisme n'avait pas lieu de plein droit à l'échéance; il fallait une convention spéciale entre les parties. Ajoutons que les personnes, plus soucieuses de leur honorabilité que de leurs intérêts pécuniaires, s'abstenaient de toutes les stipulations de ce genre, que le moraliste flétrit énergiquement.

Comment se calculait l'anatocisme ? Les intérêts étaient-ils capitalisés à la fin de chaque mois, lorsqu'ils étaient payables à de courtes échéances, ou bien la capitalisation ne se faisait-elle qu'à l'expiration de chaque année ?

Une inscription grecque nous apprend que vingt-deux talents, trois mille cinq cent trente drachmes, prêtés par les habitants de Chios à ceux de Paros, pendant onze ans et trente jours, avaient produit trente talents d'intérêts composés (1) : τόκος καὶ ἀπὸ τόκου τόκος.

Mais ce monument ne nous indique ni le taux des intérêts, ni s'ils étaient calculés mensuellement, ni à quelles époques se faisaient les capitalisations. — Il y a là matière à de nombreuses conjectures et à de savantes combinaisons pour les mathématiciens.

M. Rangabé l'a prouvé; sa dissertation est de celles qui ne peuvent être analysées; nous devons nous borner à la signaler à nos lecteurs (2).

(1) *Antiquités helléniques*, n° 902.

(2) *Ibid.*, t. II, p. 603-608.

Nous croyons que la loi avait laissé aux parties la plus grande liberté, et que leurs déterminations n'étaient point entravées par des textes analogues à l'article 1154 de notre code Napoléon.

## VII.

Lorsque le débiteur négligeait de remplir ses engagements, ὑπερημερία (1), ὑπερήμερος (2), le créancier avait le droit de diriger des poursuites contre sa fortune afin d'obtenir le paiement de sa créance. — Mais par quelles actions devait-il faire valoir son droit ?

Meier en énumère cinq, qui, si nous devons l'en croire, pouvaient être indifféremment appliquées : 1° l'action générale commune à tous les contrats et désignée sous les noms de συνθηκῶν ou συμβολαίων παραβάσεως δίχη (3); 2° la δίχη χρέους; 3° la δίχη ἀργυρίου; 4° la δίχη ἀγορμῆς; 5° enfin la δίχη βλάβης (4).

Nous croyons qu'il y a lieu de faire certaines réserves contre la généralité de cette énumération

L'ἀγορμή, d'abord, a été définie par Saumaise :  
• certa pecuniæ summa, quam destinant mercatores ad merces emendas, aut quam trapezita in mensa sua constituit ad fœnus exercendum (5), quæcunque denique pecunia reponitur ac paratur ad aliquid

(1) Démosthène, *C. Apaturium*, § 6, R. 894.

(2) Démosthène, *C. Stephanum*, I. § 70, R. 1123.

(3) Pollux, *Onomasticon*, VIII, 31.

(4) *Der attische Process*, Halle, 1824, p. 511-512.

(5) Voir Pollux, *Onomasticon*, III, 84.

comparandum, aut ad impendendum ad sumptus quotidianos (1). »

Ainsi, lorsqu'un commanditaire fournissait à un négociant une somme d'argent que celui-ci devait employer à son commerce, la somme d'argent prenait le nom d'ἀφορμή. Ὅταν τις ἀργύριον δῶ ἐνθήκην, ἀφορμή καλεῖται ἰδίως παρὰ τοῖς Ἀττικοῖς (2).

La δίκη ἀφορμῆς était donc l'action qu'un commanditaire intentait contre le gérant d'une entreprise commerciale, afin d'obtenir la restitution de la mise qu'il avait versée dans le fonds social.

Aussi, lorsqu'Apollodore réclamait à Phormion une somme de vingt talents, que Pasion, père du demandeur, avait remise à Phormion, pour que celui-ci l'employât à ses affaires de banque, il agissait par l'ἀφορμῆς δίκη (3).

Cette action n'était donc pas une action générale en matière de prêt; elle s'appliquait seulement à une hypothèse toute particulière.

Quant à la δίκη βλάβης, c'était l'action de droit commun qu'intentaient ceux qui réclamaient des dommages et intérêts. — Il est vrai qu'on lit dans une formule d'action : ἔβλαψέ με ὁ δεῖνα οὐκ ἀποδιδούς ἐμοὶ τὸ ἀργύριον, ὃ κατέλειπεν ὁ πατήρ ὀφείλοντα αὐτὸν ἐν

(1) *De modo usurarum*, 1639, p. 24.

(2) Harpocraton, ν° ἀφορμή. — Cf. Bekker, *Anecdota græca*, I, 472 : ἡ πάροδος, ἣν νῦν πολλοὶ πρόχρειαν καὶ ἐνθήκην λέγουσι, κτλ. — Suidas, ν° ἀφορμή, Bernhardt, p. 902. — Hesychius, ν° ἀφορμή, Alberti, p. 647, et la note de Kuster.

(3) *Argumentum orationis pro Phormione*, Reiske, p. 944.



τοῖς γράμμασιν (1) ; mais faut-il en conclure que la δίκη βλάβης fût applicable au cas où un créancier ne pouvait obtenir le paiement des sommes qui lui étaient dues ?—Il est vrai également que, dans l'argument du discours de Démosthène contre Callippe, les deux actions βλάβης δίκη et ἀργυρίου δίκη sont rapprochées l'une de l'autre ; elles sont successivement intentées par le même demandeur contre le même défendeur et à raison des mêmes faits (2). Mais la preuve que les deux actions différaient l'une de l'autre résulte du plaidoyer. — Apollodore , poursuivi par l'ἀργυρίου δίκη, fait remarquer aux juges que l'action qui a été jadis intentée contre son auteur Pasion était la βλάβης δίκη (3). C'est que, au moment où il actionnait Pasion , Callippe ne prétendait pas être créancier du banquier ; il soutenait seulement que Pasion , en remettant à Céphisiade l'argent que lui avait déposé Lycon , avait manqué à un engagement pris envers Callippe : l'engagement de ne pas restituer le dépôt hors de la présence de Callippe ; et, de ce chef, il ne pouvait obtenir que des dommages et intérêts. — Plus tard , après la mort de Pasion , Callippe , agissant contre Apollodore , abandonna sa réserve primitive et se déclara nettement créancier de celui-ci : Lycon , disait-il , en déposant une somme d'argent chez Pasion avait stipulé que cette somme serait remise à Callippe ; et, comme le paiement n'en avait pas été effectué entre les mains

(1) Démosthène, *Pro Phormione*, § 20, Reiske, 950.

(2) Reiske, 1235.

(3) Démosthène, *C. Callippum*, § 14, R. 1240.

de Callippe, la succession de Pasion en était toujours débitrice (1).

La δίκη βλάβης était donc étrangère aux relations qui pouvaient dériver du contrat de prêt.

Toute autre était la δίκη χρέους (2) ; le nom même qu'elle porte l'indique suffisamment ; c'était l'action naturellement indiquée aux prêteurs.

L'ἀργυρίου δίκη pouvait aussi s'appliquer (3) ; mais les définitions qu'en donnent les grammairiens lui attribuent un caractère de généralité tel que des créanciers à un titre autre que le prêt auraient eu le droit de s'en prévaloir également : un des lexiques de Séguier dit : "Ὄνομα δίκης, ἐπότε τις ἀπαιτοίη ἀργύριον ὡς προσήκον αὐτῷ καὶ μὴ λαμβάνων, δίκην λαγχάνει ἀργυρίου τῷ ἔχοντι (4). Un autre grammairien s'exprime en termes presque identiques : "Ὅταν τις προσήκειν αὐτῷ παρὰ τινος ἀργύριον ᾤετο, δίκην αὐτῷ ἐλάγχχανε καὶ ἐκαλεῖτο ἀργυρίου δίκη (5).

### VIII.

Lorsqu'une décision judiciaire avait reconnu les droits du créancier, et condamné le débiteur à payer la somme réclamée, ce dernier devait se libérer dans un délai qui lui était assigné par le juge (προθεσμία).

(1) *Eod. loc.*, § 18, Reiske, 1241.

(2) Pollux, *Onomasticon*, VIII, 34, l'appelle χρέως δίκη.

(3) Démosthène, *C. Olympiodorum*, § 45, Reiske, 1179. — Cf. *C. Boeotum*, I, § 25, R. 1002.

(4) Bekker, *Anecdota graeca*, I, p. 201.

(5) Idem, *ibidem*, I, p. 443.

A défaut de libération, le créancier avait le droit de saisir les biens de son débiteur par l'ἐνεχυράσις (1), ou de se mettre en possession par l'ἐμδατεῖα (2).

Pouvait-il de son autorité privée et sans l'intervention d'aucun fonctionnaire recourir à ces graves mesures?—La question est controversée. Hudtwalcker (3), Schoemann (4), Wachsmuth (5), sont d'avis qu'il n'était pas nécessaire que le créancier fût accompagné par un magistrat, bien qu'habituellement il fit appel au démarque. Hermann exige au contraire la présence d'un fonctionnaire public (6).—Les textes, on ne peut le nier, sont très-favorables à cette dernière opinion : Ἐδεῖ τὸν δήμερχον ἀγαγεῖν εἰς τοὺς οἴκους τοὺς ἐνεχυρίαζομένους (7).

Si la saisie ou la prise de possession rencontrait des obstacles, soit de la part du débiteur, soit même

(1) « Apud Græcos, si de pignoribus dandis ab initio nihil convenisset, jus erat creditori, non solvente ad diem debitore, pignora ab eo capere, atque illa vendere, ut ex venditis summa debiti sarciretur; si non sufficerent, alia etiam auferre, ex quorum venditione summam integram reciperet. » Saumaise, *De modo usurarum*, Leyde, 1639, p. 548-549. — Pour les immeubles, la saisie s'appelait ἀπτεσθαι κτημάτων, Scholia in Demosthenem, *C. Midiam*.

(2) Saumaise, *Loc. cit.*, p. 574-575.

(3) *Ueber die Diateten*, 1842, p. 131.

(4) *Der attische Process*, 1824, p. 747-748.

(5) *Hellenische Alterthumskunde*, 2<sup>e</sup> éd., t. II, 1846, p. 279. —

V. cependant p. 226.

(6) *Privatalterthümer*, § 71, note 15.

(7) Scholia in Aristophanem, *Nubes*, v. 37, Didot, p. 82.—Cf. Harpocration, v<sup>o</sup> δήμερχος ἔτι ἐνεχυρίαζον εἰ δήμερχοι ἐηλοῖ

de la part d'un tiers, il y avait lieu à l'action connue sous le nom d'ἑξούλης δίκη.

Une fois en possession, le créancier faisait vendre les biens saisis, et, lorsqu'il y avait un excédant, il le restituait au débiteur (1).

## IX.

La législation athénienne admit pendant longtemps la contrainte par corps et même l'esclavage pour dettes. « Les débiteurs, nous dit Plutarque, étaient réduits à engager leurs personnes et à se livrer au pouvoir de leurs créanciers, qui les faisaient travailler comme esclaves, ou même les vendaient à l'étranger (2). » Solon crut devoir faire de ce point l'objet d'une de ses premières réformes.

En étudiant les législations étrangères, il avait remarqué une loi de Bocchoris, qui, tout en autorisant les créanciers à diriger des poursuites contre les biens de leurs débiteurs, leur défendait d'employer en aucun cas des moyens d'exécution s'adressant à la personne (3). « Les biens appartiennent à

Ἀριστοφάνης. Aussi, Démosthène écrit-il, *C. Evergum et Mnesibulum*, § 35, R. 1149 : λαβὼν παρὰ τῆς ἀρχῆς ὑπηρέτην, ἤλθεν ἐπὶ τὴν οἰκίαν.

(1) Nous nous bornons ici à quelques indications sommaires ; nous nous proposons de consacrer plus tard une étude spéciale à la saisie et à l'expropriation.

(2) Plutarque, *Solon*, 13.

(3) M. Grote, *History of Greece*, trad. Sadous, t. IV, p. 158

ceux qui les ont acquis, soit par leurs travaux, soit par succession, soit par donation, tandis que la personne du citoyen appartient à l'État. Comprend-on qu'un guerrier, au moment de combattre pour sa patrie, soit enlevé par son créancier, et que la cupidité d'un seul compromette le salut de tous ? Il est défendu de saisir les armes, la charrue, les autres instruments nécessaires au débiteur, et l'on pourrait priver de sa liberté le débiteur lui-même pour lequel ces objets ont été faits (1) ! »

L'un des premiers soins de Solon, pour conjurer le péril social qui menaçait Athènes, fut donc d'abolir ou au moins de réduire les dettes existantes (2). Puis il déclara qu'à l'avenir le corps du débiteur ne pourrait pas répondre de ses engagements : Πρὸς τὸ λοιπὸν ἐπὶ τοῖς σώμασι μηδένα δανείζειν (3).

Solon fut toutefois moins radical que ne l'avait été Bocchoris. La réduction en esclavage continua d'être autorisée pour un cas exceptionnel ; le citoyen qui avait été fait prisonnier par les ennemis, et qui avait emprunté pour payer sa rançon, devenait l'esclave de son créancier s'il ne le remboursait pas dans les délais convenus : Οἱ νόμοι κελεύουσι τοῦ λυσαμένου ἐκ τῶν

déclare supposée la loi égyptienne que nous reproduisons.—M. Duverdy, *Contrainte par corps*, Paris, 1852, tout en admettant, p. 6, la loi de Bocchoris, lui refuse, p. 8, toute influence sur la détermination de Solon.

(1) Diodore de Sicile, I, 79.

(2) Sur la ΣΕΙΣΑΧΤΗΣΙΑ de Solon, voir la remarquable dissertation de M. Grote, *Loc. cit.*, p. 143-169.

(3) Plutarque, *Solon*, 15. — Diodore de Sicile, I, 79. — Diogène Laërce, I, § 45.

πολεμίων εἶναι τὸν λυθέντα, ἐὰν μὴ ἀποδιδῷ τὰ λύτρα (1).

En outre, la contrainte par corps fut permise dans quelques hypothèses spéciales limitativement déterminées, qui intéressaient l'ordre public, mais en dehors desquelles il était interdit d'y avoir recours. — Nous ne saurions admettre, en effet, l'opinion de Meier, qui enseignait que, même à l'époque classique, les actions personnelles étaient corroborées par le droit de jeter le débiteur en prison : « Personalis actio eum effectum habuit, ut, si bona debitoris vendita ad solvendum debitum non sufficerent, creditor debitorem posset in carcerem immittere et quamdiu ipse vellet, nisi alius pro eo solveret, retinere. Id docet tum analogia debitoris publici, tum Antipho de cæde Herodis (2). » — Il nous suffira de répondre que l'analogie en pareille matière n'est pas un argument suffisant, et que le passage d'Antiphon est relatif, non pas à un citoyen, mais à un étranger.

La première espèce de dettes, pour laquelle l'intérêt général avait paru exiger le maintien de la contrainte par corps, était celle des dettes commerciales. « La loi, disait Démosthène, enjoint aux commerçants et aux armateurs qui ont éprouvé un préjudice d'intenter une action devant les Thesmothètes; elle déclare que les auteurs du préjudice seront retenus en prison jusqu'à ce qu'ils aient payé le montant des condamnations prononcées contre eux : Ὁ νόμος τοῖς ἀδικοῦσι δεσμὸν ἔταξε τοῦπιτίμιον

(1) Démosthène, *C. Nicostratum*, § 11, Reiske, 1250. — Voir notre *Étude sur la restitution de la dot à Athènes*, p. 25.

(2) *De bonis damnatorum*, Berlin, 1819, p. 27. — Voir aussi Sauzet, *La querelle des dettes*, Lyon, 1864, p. 55.

ἕως ἂν ἐκτίσωσιν ὃ τι ἂν αὐτῶν καταγνωσθῇ (1). Il ne faut pas, en effet, qu'une personne fasse impunément tort à un commerçant. »

La seconde exception avait été commandée par la nécessité d'assurer les recouvrements du trésor public.

— « Vous avez, dit encore Démosthène, une maîtresse loi, une loi belle s'il en fut jamais, celle qui oblige tous les détenteurs de biens sacrés ou profanes à se libérer entre les mains du Sénat, et qui enjoint aux sénateurs, si les débiteurs manquent à leurs obligations, de les poursuivre rigoureusement en leur appliquant les lois relatives aux impôts (2). »

Or, ces lois, οἱ νόμοι τελωνικοί, prononçaient la contrainte par corps contre les débiteurs en retard (3). Qui ne connaît l'exemple de Miltiade (4) ?

Aussi, dans la formule du serment que les sénateurs prêtaient à leur entrée en fonctions et qui proclamait l'inviolabilité de la liberté des citoyens, οὐδὲ δῆρ' ὦ Ἀθηναίων οὐδέ τις, on avait formellement excepté les fermiers des impôts, leurs cautions et les percepteurs : Πλὴν ἐάν τις τέλος πριάμενος ἢ ἐγγυησάμενος ἢ ἐκλέγων μὴ καταβάλλῃ (5).

Cette rigueur paraissait si légitime que Timocrate

(1) Démosthène, *C. Apaturium*, § 4, Reiske, 892. — Cf. *C. Lacritum*, § 46, Reiske, 939, et *C. Dionysodorum*, § 4, R. 1284.

(2) Démosthène, *C. Timocratem*, § 96, Reiske, 730.

(3) Démosthène, *C. Androtionem*, § 56, Reiske, 640.

(4) Miltiade fut-il réellement emprisonné, comme le dit la tradition, appuyée sur le témoignage de Cornélius Népos, de Diodore et de Plutarque ? Il est permis d'en douter. V. M. Grote, *Histoire de la Grèce*, t. VI, p. 218-220.

(5) Démosthène, *C. Timocratem*, § 144, Reiske, 745. — Cf. Andocide, *De Mystériis*, § 93, Didot, p. 63.

fut poursuivi en justice pour avoir proposé au peuple d'adoucir les sévérités de la loi à l'égard des débiteurs du trésor public (1).

Enfin, la contrainte par corps était admise envers les étrangers, et voilà pourquoi, d'après le discours d'Antiphon sur le meurtre d'Hérode, Lycinus de Mytilène était à la discrétion de son créancier Hélus, qui lui-même était étranger : *δυνατὸς ἦν λύσασθαι* (2).

Dans l'une au moins des trois exceptions que nous venons d'indiquer, le débiteur menacé ou atteint par l'incarcération pouvait encore y échapper en offrant à son créancier des cautions. Ce droit lui est accordé par des textes en matière commerciale (3); peut-être même existait-il aussi pour les étrangers. Mais, assurément, les débiteurs du trésor public n'étaient pas admis à s'en prévaloir; l'indignation que causa la motion de Timocrate suffit pour nous en convaincre. Elle accordait précisément à ces malheureux la faculté de conjurer pour quelque temps l'emprisonnement en faisant agréer des répondants par le peuple (4).

Ainsi, grâce aux réformes de Solon, Athènes était de bonne heure arrivée presque au point où notre législation se trouvait encore en 1867 (5). On avait déjà compris que, si, dans quelques cas, il

(1) *Argumentum orationis c. Timocratem*, R. 694.

(2) Antiphon, *De cæde Herodis*, § 63, Didot, p. 33.

(3) Isocrate, *Trapeziticus*, § 42, Didot, p. 253.—Cf. Démosthène, *C. Zenothemim*, § 29, Reiske, 890.

(4) *Argumentum or. c. Timocratem*, Reiske, 694 et 697.

(5) La loi du 22 juillet 1867 a supprimé la contrainte par corps en matière commerciale, civile et contre les étrangers; elle l'a maintenue en matière criminelle, correctionnelle et de simple police.



est permis de porter atteinte à la liberté individuelle d'un débiteur, ce ne peut être que pour triompher de la mauvaise foi, et pour obtenir par la menace de l'emprisonnement une exécution fidèle des engagements contractés (1).

## X.

Quand un débiteur se trouvait hors d'état de satisfaire ses créanciers, parce que son passif était supérieur à son actif, il pouvait faire cession de biens : Ἐξίστασθαι τῆς οὐσίας, ὡς μὴ δυναμένος ἀποδοῦναι ; ἐξίστασθαι πάντων τῶν ἔντων (2). Cette suprême ressource avait même été laissée aux commerçants et aux trapézites (3).

Les créanciers faisaient alors vendre les biens et s'en distribuait le prix.

Comment se faisait cette distribution ? On ne saurait mettre en doute que les créanciers hypothécaires ou les créanciers gagistes, investis d'un droit réel sur la chose, ne fussent payés avant les créanciers simplement chirographaires. Il nous paraît également


(1) Duverdy, *Contrainte par corps*, 1852, p. 12. — Sur la condition des débiteurs dans les autres États grecs, voir, pour la Béotie, Stobée, 44, 44 ; pour Rhodes, Sextus Empiricus, *Hypot.*, I, 149 ; et, en général, Diodore, I, 79. — Cf. Isocrate, *Plataicus*, § 48, Didot, p. 189.

(2) Scholia in Aristophanem, *Acharnenses*, v. 617, Didot, p. 18. — Démosthène, *C. Apaturium*, § 25, Reiske, 900 ; *C. Pantænetum*, § 49, R. 981 ; *C. Stephanum*, I, § 64, R. 1120. — Cf. Pollux, VIII, 145.

(3) Démosthène, *Pro Phormione*, § 50, Reiske, 959.

certain que, parmi les créanciers hypothécaires, les plus anciens étaient préférés aux plus récents. Entre créanciers chirographaires, la répartition devait être faite au marc le franc (1).

(1) V. Heltter, *Die Athenäische Gerichtsverfassung*, Cœln, 1822, p. 466-468.—Meier, *Der attische Process*, Halle, 1824, p. 511-512.



# ÉTUDE

SUR UN

## CHAPITRE DE L'HISTOIRE DU V<sup>e</sup> SIÈCLE

Par M. THÉRY,

Ancien Président de l'Académie.



Un professeur illustre, qui a renouvelé la critique littéraire en France, et dont les leçons, après un demi-siècle, retentissent encore, me demandait compte, il y a quelques années, de mes études du moment.

J'étais alors attiré par la grande figure de l'évêque d'Hippone, et j'essayais, non pas en théologien, mais en philosophe chrétien, de surprendre le secret de ce beau génie.

Je le dis à M. Villemain, et j'ajoutai avec sincérité que le souvenir du *Tableau de l'éloquence chrétienne au IV<sup>e</sup> siècle* inquiétait ma faiblesse; le disciple s'excusait de toucher à un sujet qu'un tel maître avait épuisé.

Sa réponse me frappa : « *Saint Augustin*, me dit-il simplement, EST INÉPUISABLE.

Je pris confiance, et, dans la mesure de mes forces, je rendis hommage à cette pure renommée (1). Mais,

(1) *Le génie philosophique et littéraire de saint Augustin*, 2<sup>e</sup> édit., chez Le Blanc-Hardel, à Caen, et chez Delagrave, à Paris.

plus j'allais , plus la perspective reculait en s'éclairant ; plus les points de vue variés , intéressants , se multipliaient et me réduisaient à l'impuissance de tout exprimer.

Un des points que j'ai dû laisser dans l'ombre n'est cependant pas indigne de fixer l'attention. Les amitiés de ce grand homme, en qui semblaient conspirer harmonieusement toutes les tendresses de la religion et de l'âme humaine, le font connaître dans ce qu'il avait de plus intime. La précieuse correspondance , où sa personnalité éclate bien plus encore que dans ses plus éloquents ouvrages , nous ouvre les trésors d'un cœur que rien , je l'ai dit ailleurs , ne put refroidir, ni les sévères arguments de la théologie , ni un reste trop visible de prédilection pour les subtilités de l'école. J'aurais aimé à montrer ses relations toutes fraternelles avec un Nébridius , qui devint, comme lui et par lui, un saint évêque ; avec un Alypius , témoin ému de la scène dramatique de sa conversion , et entraîné par son exemple ; le patronage affectueux dont il couvrit l'historien Orose , nature ardente , mais disciple reconnaissant et dévoué.

J'ai dû craindre de ne pouvoir lier , par une suffisante unité , des détails épars. L'unité est la loi des communications modestes , comme des travaux importants.

J'ai donc réduit mon cadre. J'ai emprunté au V<sup>e</sup> siècle, et au temps même d'Augustin , une seule figure , mais une figure digne d'étude , celle d'un capitaine renommé , d'un personnage politique , qui fut aussi un des amis les plus chers du grand évêque.

La physionomie de ce siècle a été tracée de main de maître par un historien contemporain, M. Amédée Thierry. Je reproduirai d'après lui, mais sous un jour particulier, une vie mêlée de gloire et de honte, honorée par des vertus, illustrée par des succès, gâtée par une défection criminelle, réhabilitée par un repentir courageux, la vie du comte Bonifacius.

C'est un spectacle instructif que celui d'une âme héroïque, vouée d'instinct à la défense des grands intérêts publics ; puis, troublée par un ressentiment juste, perdant tout à coup la notion du devoir ; enivrée d'abord d'un succès illégitime, retournant au bien avec la même impétuosité qu'elle avait portée dans le mal, mais énervée par la lutte même du repentir et vaincue précisément quand elle méritait de vaincre ; enfin amnistiée, relevée par la sympathie populaire, et succombant dans une dernière victoire, douce peut-être à sa conscience, mais sans profit pour son pays.

L'histoire, bien comprise, n'est pas uniquement le récit des faits extérieurs : elle nous fait assister à ces drames de l'âme et de la vie humaine qui en sont comme le fond et l'explication naturelle.

Bonifacius a été un de ces hommes généreux et faibles, supérieurs et incomplets, qu'on voit passer quelquefois sur la scène du monde, et que leurs vertus même égarent, quand ils ne possèdent pas cette force virile, cette première vertu : — le caractère.

Interrogés par la postérité, ces hommes pourraient souvent alléguer de trop justes sujets de plainte.

Le comte Julien, vainqueur des Maures, est cruellement offensé dans l'honneur de sa fille.

Le connétable de Bourbon , si redouté des Espagnols , est dépouillé de ses biens par un arrêt inique.

Mais , quand le premier livre l'Espagne aux Maures , quand le second déshonore sa victoire de Marignan par sa victoire de Pavie , la postérité condamne justement ceux qui ont écouté leurs griefs personnels , et qui n'ont pas entendu la grande voix de la patrie.

Il faut détester leur action. Rien ne justifie le fils dénaturé qui déchire le sein de sa mère. Et pourtant, hommes nous-mêmes , ne refusons pas la pitié à des hommes qui ont trouvé dans leurs souffrances morales un premier et juste châtiment. Si nous regardons au fond de leur âme , nous voyons que , dans les malheurs dechainés sur leur pays par leur aveugle colère, ils sont et restent les plus malheureux.

L'histoire nous fait voir le comte Julien couvert des mépris de ceux qu'il avait servis , privé de ses biens , mourant en prison , accablé surtout par les reproches de sa conscience ; — le connétable de Bourbon trompé par son nouveau maître, condamné par un mot de Bayard expirant , égaré et comme affolé par ses remords , mourant en aventurier aux portes de Rome, dont il promettait le pillage à ses soldats.

En vous rappelant ces souvenirs plus modernes , je ne m'éloigne pas de mon sujet. Les belles actions, les fautes , le châtiment du comte Bonifacius se sont reproduits fatalement , ou , pour mieux dire , providentiellement dans la vie de ses coupables émules.

Le trait original , dans celle du général romain , c'est qu'il s'était rendu tellement populaire par ses

vertus , que la nation, victime de sa trahison , se jeta dans ses bras quand il tenta de réparer son crime.

Les faits sont connus ; je les mentionnerai sans les développer. Sous les actes, je cherche l'homme ; sous la mobilité des événements, les fluctuations du cœur humain.

Vous savez quels chocs répétés ébranlèrent, après le règne éclatant de Théodose , ce vieux corps de l'Empire romain, vivace encore et redoutable près de sa chute. Harcelé de toutes parts , faisant face , non sans vigueur, avec des alternatives de succès et de revers , à des hordes de Barbares impatientes de jouir, achetant les uns pour écraser les autres , perdant le lendemain ses alliés de la veille , quand leur cupidité trouvait son compte à le trahir, l'Empire produisait cependant encore de grands cœurs, des bras puissants qui retardaient du moins sa ruine.

Tel fut Bonifacius. Parvenu , sous Honorius , aux premières dignités militaires , il se distingua surtout en Afrique, où son commandement énergique contint longtemps les envahisseurs. Sa réputation de générosité imposait même aux Barbares. Surpris d'admirer dans leur adversaire autre chose que la force brutale, ils s'arrêtèrent, plus d'une fois, moins devant ses armes que devant son nom.

L'impératrice Placidie , fille de Théodose et sœur d'Honorius , personnage assez romanesque , d'abord captive d'un roi barbare, qu'elle épouse et qui bientôt la laisse veuve ; échangée contre six cents mille mesures de blé, et rendue ou plutôt vendue à son frère ; obligée de fuir devant la passion incestueuse d'Honorius ; accueillie à Constantinople , mais avec

une froideur blessante, par l'empereur d'Orient, son neveu; rendue à la liberté et au pouvoir par la mort du lâche empereur d'Occident; Placidie est soutenue dans son exil, affermie dans son autorité reconquise par le dévouement actif et désintéressé de Bonifacius. C'est lui qui, du fond de l'Afrique, procure à la mère du jeune Valentinien, pauvre et délaissée de tous, les moyens d'échapper à la honte en quittant la cour de Ravenne; c'est lui qui, reconnaissant de l'appui qu'elle avait toujours prêté à sa gloire, lui assure la régence, et barre le chemin aux ambitions et aux intrigues.

Tandis qu'Aétius, son rival en renommée militaire, esprit puissant, mais libre de tout scrupule, appelle les Huns au secours d'un empereur fabriqué par le Sénat, Bonifacius se prononce hautement pour la famille de Théodose, et détermine l'empereur d'Orient à la soutenir.

Placidie, victorieuse, appelle son défenseur à Ravenne, lui confère le titre de comte, chef des gardes de l'empereur, le confirme dans son commandement d'Afrique, et le charge de négocier et de combattre, également confiante dans son habileté et dans sa valeur.

L'ambition d'Aétius avait fait fausse route. Placidie le traitera-t-elle en ennemi? oubliera-t-elle? ou vengera-t-elle son droit méconnu? L'impératrice pouvait hésiter, mais Bonifacius se souvint qu'Aétius était son frère d'armes. Il fit valoir ses talents, ses services passés, la promptitude avec laquelle, arrêtant la marche des Huns, il s'était rallié à la cause de l'impératrice. Placidie se rendit à cette intervention



loyale. Aétius rassuré conserve ses titres ; mais il garde au fond du cœur ce ressentiment des âmes jalouses, humiliées par un bienfait.

Une attraction naturelle rapproche les nobles cœurs. Le séjour de l'Afrique avait mis Bonifacius en rapport avec le grand docteur de la loi nouvelle. Porté lui-même à la piété, et même à l'ascétisme, il avait contracté avec Augustin une étroite amitié. Il le consultait avec respect ; il se montrait disposé à suivre un guide qui ne pouvait lui inspirer que des vertus. Mais son imagination nuisait à son obéissance ; ses illusions, quoique généreuses, affaiblissaient en lui l'intelligence de la vérité.

La correspondance d'Augustin nous montre le saint évêque traitant Bonifacius comme un frère. Il l'encourage, il le félicite de ses dispositions religieuses. Il lui trace un plan de conduite à suivre sous les armes. Qu'il s'étudie seulement à rester chaste, sobre, frugal ; qu'il se souvienne qu'il tient de Dieu sa vertu guerrière — le reste suivra.

Ces pieux conseils étaient reçus avec déférence, mais quelquefois oubliés. L'âme ardente de Bonifacius passait brusquement de Dieu au monde, du monde à Dieu. Veuf, il avait voulu se faire moine ; puis il s'était remarié contre l'avis d'Augustin. Bientôt, fatigué de sa condition nouvelle, il était revenu à son premier dessein, qu'il soumit encore à son ami.

Ce détail nous paraît étrange, mais il ne faut pas oublier les caractères du temps. Les questions religieuses étaient, au plus haut degré, des questions sociales. Les classes les plus élevées allaient au christianisme, non pas seulement comme à une doc-

trine vraie et sublime, mais comme à une nouveauté de haute saveur, attrayante pour les imaginations par les rigueurs mêmes de la pénitence. Des dames illustres, à la voix respectée de Jérôme, couraient à la solitude et consultaient les oracles d'une religion toute spirituelle sur les matières les plus délicates, la chasteté dans le mariage, la continence observée de concert par les deux époux.

Cependant, la prudence et l'affection d'Augustin ne s'y trompèrent pas. Il reconnut que le comte, en roulant dans son esprit une résolution si grave, obéissait plutôt à un dépit des intrigues de cour, dont il se sentait déjà environné, qu'à une vocation véritable.

Le rival de Bonifacius, le futur vainqueur d'Attila, Aétius, ne supportait pas la renommée et le crédit du comte. C'étaient des offenses directes et impardonnables à son orgueil.

Une imprudence de Bonifacius lui fournit un prétexte. Pélagie, sa seconde femme, vandale d'origine, et qu'il avait épousée en Espagne, était Arienne, non moins zélée dans sa croyance que le comte dans la sienne. Tous deux s'étaient flattés mutuellement de se convertir. Mais la piété de Pélagie ne dédaignait pas la ruse. Elle laissa Bonifacius se bercer d'illusions, et, devenue mère, sûre de son empire, elle exigea que l'enfant fût élevé dans la communion des Ariens.

Le comte céda, mais il eut conscience de sa faiblesse. De là surtout, cette pensée qui traversa son esprit, cette tentation nouvelle de se séparer du monde; de là aussi ces manœuvres souterraines d'Aétius, qui avait enfin une prise sur son rival.

Augustin détourna franchement Bonifacius de son dessein. Il lui remontra avec candeur qu'il avait dû savoir, en contractant ce second mariage, à quoi s'engageait sa conscience, et que maintenant, s'il voulait se faire moine, il faudrait d'abord que sa femme y consentit.

« Contentez-vous donc, ajoutait-il, de suivre votre glorieuse destinée, et ne vous servez que pour le bien de votre âme et de l'empire de la puissance temporelle que Dieu a mise entre vos mains. »

Parole prophétique ! L'évêque avait touché le point sensible ; mais déjà il était trop tard.

Aétius joua un double jeu de ruse et d'audace. Il représenta à l'impératrice orthodoxe que Bonifacius, livré aux Ariens, enivré de son crédit, cachait mal des projets d'indépendance, qu'il ne tarderait pas à réaliser. Il conseilla à Placidie de le mander sans retard et de le forcer à s'expliquer. En même temps, il envoya à son ancien frère d'armes une missive secrète, dans laquelle il lui recommandait de ne pas quitter l'Afrique, lui déclarant que, s'il paraissait à Ravenne, il était mort.

Cette noire perfidie eut un plein succès. L'impératrice abusée ordonna au comte de se rendre immédiatement auprès d'elle. Bonifacius, à qui sa loyauté ne permet pas de soupçonner celle d'Aétius, s'empporte, refuse d'obéir, accuse Placidie d'ingratitude, repousse les sages conseils d'Augustin, et, justifiant la calomnie, se révolte ouvertement. Il appelle quatre-vingt mille Vandales, et devient, lui général romain, le lieutenant du féroce Genséric. L'Afrique est ravagée, conquise, perdue pour l'Empire.

Cependant, la conscience du comte n'était pas tranquille. Il souffrait de ses indignes victoires. Sa colère tombait et faisait place à la honte.

Un négociateur adroit, Darius, envoyé par l'impératrice, qui commençait à démêler cette trame obscure, rend d'abord visite à Augustin, fait appel à son amitié, à sa haute sagesse; puis, encouragé par le saint évêque, il va trouver le général rebelle.

Bonifacius, la rougeur au front, mais l'indignation au cœur, lui montre, pour toute excuse, la lettre d'Aétius.

Informée aussitôt par son envoyé, Placidie, dans son anxiété, n'ose encore frapper le puissant Aétius; mais elle cède au cri de la justice et rend au comte sa confiance. Elle le connaît assez pour lui demander de réparer le mal qu'il a fait.

Bonifacius n'hésite pas. Il respire plus à l'aise dans une atmosphère de loyauté. Il va essayer de reprendre l'Afrique aux Barbares. Vain espoir! Genséric refuse de se retirer au prix d'une somme d'argent qui lui est offerte. Le grenier de l'Empire plait à la cupidité des Vandales; ils entendent le garder.

Bonifacius ne retrouve pas cette force première qu'une vertu intacte lui avait donnée. Il est vaincu, et voit avec une douleur impuissante Augustin, dont il avait attristé la vieillesse, mourir dans Hippone assiégée par les Barbares, pasteur intrépide, qui n'avait pas voulu quitter son troupeau.

L'infortuné comte s'embarque pour l'Italie, après cinq ans de vicissitudes, et alors un spectacle étrange est donné au monde romain.

Le général qui, dans un jour néfaste, a tourné ses armes contre sa patrie, qui lui a fait perdre une riche province, et qui, dans son retour au bien, a subi, lui longtemps victorieux, l'humiliation de la défaite, le comte Bonifacius est accueilli par les populations avec une respectueuse sympathie. On lui pardonnait son ressentiment funeste; on comparait sa générosité naturelle à l'hypocrisie audacieuse d'Aétius. Il est nommé Patrice, aux applaudissements universels. L'impératrice, qui n'avait guère que le choix des imprudences, préfère la plus noble. Elle prive Aétius de tous ses emplois. Cette fois encore, le sentiment du juste l'emportait en elle sur la politique. Nous devons en tenir compte à sa mémoire.

Mais Aétius n'est pas homme à se résigner. Il rassemble insolemment des troupes, et offre la bataille à Bonifacius. Vaincu, il se donne du moins la consolation d'une perfidie nouvelle. Armé d'une longue lance fabriquée tout exprès par ses ordres et pour son usage, il cherche ardemment, il joint Bonifacius, et perce avec joie la poitrine de celui qu'il a trahi, et qui meurt en lui pardonnant.

Délivré d'un tel adversaire, on verra plus tard Aétius ramené par les Huns, qu'il prenait pour la seconde fois à sa solde, s'imposant à l'impératrice désarmée, créé Patrice, maître absolu des affaires, repoussant du pied les Barbares qui ont été les instruments de sa grandeur, et, plus heureux que ne le méritaient ses crimes, couvrant son passé de la victoire décisive qui fit reculer Attila.

La vie et la mort du comte Bonifacius, si nous les avons bien comprises, contiennent de grandes

leçons morales. Déjà indiquées dans un récit , qui serait trop sommaire pour une narration historique , mais qui suffit pour une étude , elles peuvent être résumées brièvement.

Nous remarquons d'abord que , dans les temps mêmes de confusion sociale , le sentiment du juste , souvent méconnu , ne s'éteint jamais , parce qu'il est gravé au cœur de l'homme. La tyrannie des passions violentes , l'ambition , la colère , l'ardeur de la vengeance obscurcissent ce noble instinct de la nature humaine ; la perfidie a ses triomphes ; les consciences s'élargissent à la mesure des vils intérêts ; mais il n'est pas d'époque si déshéritée qui ne soit consolée par quelque protestation généreuse et honorée par quelque pur dévouement.

Quand on étudie ces temps où la lumière lutte contre les ténèbres , on s'étonne quelquefois de voir une grande âme si près de la chute , un sentiment élevé du devoir si exposé à périr sous un misérable mécontentement personnel. L'habitude que nous avons , dans ce temps de publicité universelle , où la vie privée n'est pas plus murée que la vie publique , de voir l'opinion tenir en respect les révoltes de la conscience , et comprimer les contradictions de la conduite sous l'étreinte du respect humain , nous rend plus sévères pour ces hommes d'un siècle où l'empire de l'opinion était à peu près inconnu , où le respect humain ne pouvait être imposé par la foule , mais seulement par des influences individuelles.

Ce qu'il y a de plus équitable est d'établir une balance entre les actions et les sentiments des per-

sonnages historiques de ces époques troublées. Là où nous voyons dominer des habitudes d'esprit basses et perfides, les belles actions mêmes qui échappent à des génies malfaisants ne les justifient pas à nos yeux. Les défaillances morales, chez ceux qui, par nature, se montrent bons et généreux, ne nous autorisent pas à les flétrir.

Nous ne craignons donc pas de condamner Aétius, malgré ses qualités brillantes et sa victoire remportée au profit de la civilisation.

Quant au comte Bonifacius, nous partageons l'impression des populations de l'Empire, qui l'accueillaient, coupable et vaincu, avec une respectueuse pitié.

Dans la folie de sa colère, il a combattu ce qu'il devait défendre; honte à lui! Mais il s'est repenti et il a donné sa vie pour gage de ce repentir loyal; honneur à sa résolution et à son sacrifice!

*L'histoire impartiale*, a dit son dernier historien, *hésite à le juger*. Je crois que la philosophie de l'histoire peut être plus généreuse encore. Sans rien retrancher du blâme que Bonifacius a mérité, elle prononce fermement qu'il fut un homme de bien, digne même après la faute, après l'expiation surtout, que l'évêque d'Hippone, dans la sincérité de sa grande âme, l'appelât son ami.

# LES MUSICIENS PAYSAGISTES

PAR M. JULES CARLÉZ.

*Membre titulaire.*



L'histoire de notre littérature révèle ce fait remarquable qu'avant le XVIII<sup>e</sup> siècle nos écrivains, s'ils aimèrent la nature, songèrent rarement à la décrire. Jean-Jacques Rousseau est le premier qui ait fait en grand ce qu'on pourrait appeler du paysage littéraire. Bernardin de Saint-Pierre et, plus tard, Chateaubriand l'ont suivi dans cette voie, c'est-à-dire qu'à son exemple ils ont célébré en de riantes descriptions les merveilles pittoresques que renferment les deux mondes. Le genre était créé ; mais il avait fallu des siècles pour en arriver là.

De même la peinture, considérée cette fois dans son histoire générale, nous montre longtemps les artistes disposant leurs sujets religieux ou profanes sur un fond d'or, puis essayant timidement quelques lointains champêtres, et ne sortant guère de ces errements, jusqu'au jour où le Poussin crée le paysage historique, tandis que, de leur côté, les Flamands imaginent de faire de la nature le sujet principal de leurs compositions.



Il n'en a pas été autrement en musique ; cet art était dans un état de développement très-avancé, lorsque les compositeurs tentèrent d'exprimer par des sons les beautés d'un paysage, et il faut aller jusqu'aux dernières années du XVIII<sup>e</sup> siècle pour voir surgir de la plume de Joseph Haydn le premier grand ouvrage de musique pittoresque et descriptive.

Avant ce temps, on ne trouve, dans les opéras et les oratorios, que quelques traits isolés et passagers, ayant pour but de caractériser un site par un effet imitatif. L'*Armide* de Lulli nous offre un passage de ce genre : Renaud, qui s'est introduit dans les domaines d'Armide, en admire les merveilles, et tandis qu'il chante *ce fleuve qui coule lentement, ce son harmonieux qui se mêle au bruit des eaux, ce gazon, cet ombrage frais, ce feuillage épais*, etc., un dessin ondulé des instruments à cordes vient colorer cette description en simulant le cours tranquille de l'onde et le murmure du vent dans le feuillage.

Les phénomènes météorologiques, exprimés musicalement, se rattachent au genre descriptif. Ce fut, je crois, le violoniste Marin Marais qui en présenta chez nous le premier essai, dans son opéra d'*Alcyone*, donné en 1706. « On y admire surtout, dit Lacombe, auteur du *Dictionnaire portatif des Beaux-Arts*, une tempête qui fait un effet prodigieux. Il (Marais) imagina de faire exécuter la basse de sa tempête, non-seulement sur les bassons et les basses de violon, mais encore sur des tambours peu tendus, qui font un roulement continu, et un bruit sourd et lugubre, lequel s'unissant avec les tons aigus des flûtes et

autres instruments rendent toute l'horreur d'une mer agitée et le sifflement des vents déchainés. »

Il y avait là le double mérite de l'expression et de la nouveauté ; il est certain , d'ailleurs , que tout ce que tentèrent en ce genre , non-seulement les compositeurs français de la même époque , mais plus tard Rameau et ses contemporains , ne put surpasser , dans l'opinion des amateurs , la tempête de Marais.

En Allemagne , dans le même temps , florissaient Sébastien Bach et Hændel. L'un et l'autre , dans leurs ouvrages pleins de science et de génie , ils cultivaient le genre idéal. Hændel , pourtant , fit parfois quelques concessions au style imitatif ; ce ne fut pas précisément du paysage musical , mais simplement l'ébauche de certains traits qui en forment souvent les linéaments. Son oratorio d'*Israël en Égypte* , composé en 1738 , nous en offre des exemples. Il y est question , dans la première partie , des plaies qui affligèrent les Israélites ; l'air relatif à la plaie des grenouilles est accompagné par un dessin d'orchestre , dont le rythme saccadé et les sauts d'intervalles ont l'intention évidente de figurer les mouvements de ces petits batraciens. Au double chœur qui suit , la plaie des mouches piquantes est caractérisée par un murmure et une suite de traits animés des instruments à cordes. Plus loin , c'est le bruit sec et régulier de la grêle que l'orchestre se charge d'imiter. Enfin , lorsque le chœur montre les Égyptiens engloutis dans les flots , un trait continu des basses , allant alternativement par mouvement ascendant et descendant , avec un effet prolongé de *crescendo* , nous offre l'image

sonore de cette mer envahissante , qui devint le tombeau des soldats de Pharaon.

Ce qu'il faut remarquer , à propos de ces effets d'imitation, c'est qu'ils ne nuisent en rien à la gravité et à la régularité des formes classiques , auxquelles ils s'assortissent, au contraire, avec un rare bonheur. Hændel trouvait moyen d'unir ainsi, dans une étroite alliance , le genre fantaisiste et le style noble et parfois sévère qu'il employait plus généralement.

Tout entier à ses idées de réforme du drame lyrique, Gluck donna à ses récitatifs et à ses chants la mâle expression du vers cornélien ; il créa des héros taillés sur le modèle des marbres antiques ; mais s'il attacha un soin extrême à la peinture des sentiments et des caractères , il s'occupa peu de produire des effets pittoresques. Le seul passage de ce genre que l'on trouve à citer dans ses partitions , c'est la description musicale du jardin d'Armide , où il imite manifestement Lulli, mais en perfectionnant ses procédés.

Mozart ne saurait être classé non plus parmi les musiciens paysagistes ; ses compositions, où la grâce et le sentiment ne font jamais défaut , revêtent généralement toutes les splendeurs de l'idéal ; dans ses opéras, il est toujours vrai , constamment expressif ; son inspiration , aussi élevée qu'abondante , fait naître les types les plus séduisants : elle poétise tous les sujets auxquels elle touche , mais elle semble dédaigner tout , en dehors de Dieu ou du cœur humain.

Nous arrivons donc ainsi , ne rencontrant çà et là que des fragments de musique descriptive , jusqu'à

l'année 1798, dans laquelle Haydn produisit son oratorio de *La Création du monde*, qu'il avait mis deux ans à écrire. Il traita ce noble et vaste sujet en penseur, en peintre et en poète, non moins qu'en musicien; aussi cite-t-on la *Création* d'Haydn comme on cite l'*Enfer* du Dante ou le *Déluge* du Poussin, c'est-à-dire comme l'œuvre qui caractérise excellemment le faire du maître, celle où son génie s'est affirmé dans toute sa plénitude.

Au début de l'ouvrage, un prélude d'orchestre, de couleur sombre, où de bizarres dissonances se mêlent à des rythmes souvent incohérents, où la mélodie est vague et la tonalité douteuse, représente le cahos. Puis l'ange Raphaël annonce, dans un grave récitatif, la création du ciel et de la terre; le *fat lux!* est prononcé par le chœur, après quoi un air de l'ange Uriel et un chœur commentent ce premier acte de la main divine.

Nous avons, dès ces premières pages, la notion du plan sur lequel le compositeur a dressé son œuvre : des récitatifs entremêlés de traits et de dessins d'imitation par l'orchestre, constitueront la partie descriptive; et, quant à la partie plus purement musicale, elle consistera dans les airs ou morceaux d'ensemble qui suivront ces récitatifs et qui offriront, soit le commentaire des faits exposés par ceux-ci, soit des chants de gloire en l'honneur du Créateur du monde.

Autant ces airs et ces chœurs sont admirables au double point de vue de l'élégance des formes mélodiques et de la richesse du tissu harmonique, autant il y a de variété et d'ingéniosité dans les détails d'or-

chestration qui composent l'élément pittoresque de l'ouvrage. Le musicien a créé ainsi une suite de tableaux aussi mouvementés qu'expressifs ; usant de son orchestre comme le peintre se sert de sa palette, il montre les différents règnes de la nature naissant successivement sur l'ordre de Dieu. Il trouve les traits les mieux appropriés pour imiter le sifflement des vents, le fracas de la foudre, la marche légère du nuage, le crépitement de la grêle ; il obtient les plus heureux contrastes en peignant tour-à-tour le bouillonnement impétueux du torrent, le cours majestueux du fleuve, le murmure argentin du ruisseau ; il reproduit sans peine le vol léger des oiseaux et leurs charmants concerts ; enfin, par l'étonnante variété de ses rythmes, il dépeint avec la plus grande fidélité l'allure imposante du lion, les bonds du tigre, la course du cerf et celle du cheval sauvage, les troupeaux qui paissent dans la prairie et le serpent qui glisse sous l'herbe !

Tous ces détails pourraient sembler puérils ; on trouverait peut-être ce soin scrupuleux de l'imitation contraire au véritable but de l'art, aux voies que l'artiste doit suivre. Mais si l'on considère qu'en somme les récitatifs où se produisent ces effets pittoresques conservent les formes les plus classiques, les plus rationnelles, et qu'ils conduisent toujours à l'attaque d'un morceau où l'inspiration prend ses condées franches, revêtant bien les couleurs de la situation, mais n'ayant plus autant souci d'imiter, on est vite saisi d'admiration pour le génie qui a su conserver l'élévation du style et de la pensée en traitant un genre où tant d'autres n'auraient fait

qu'extravaguer et commettre les lâchetés les moins acceptables.

Haydn a donné un pendant à la *Création* : c'est son oratorio ou plutôt sa cantate des *Saisons*. Là encore la nature se trouve imitée de la façon la plus heureuse, et de frais paysages viennent s'opposer à des tableaux plus rembrunis, d'accord avec les contrastes que présentait naturellement ce sujet complexe.

Dans la première partie, le *Printemps*, tout est gai, tout chante ; les motifs ont le charme de la jeunesse ; quelques nuances plus sombres s'y mêlent pourtant ; c'est ainsi que nous voyons la saison des fleurs attristée quelquefois par une recrudescence passagère de froid et de mauvais temps.

Je ne sais rien de plus pittoresque et de mieux réussi que cette progression d'effets par laquelle débute l'*Été*, depuis les tons doux du récitatif qui annonce l'aube matinale, et ceux plus accentués déjà de l'air champêtre qui suit, jusqu'aux éclatantes sonorités du chœur *Gloire à toi, soleil* (1) ! On trouve plus loin l'expressive description d'un paysage, qui semble la traduction musicale d'un Claude Lorrain. Peu après, les mouvements se ralentissent, l'harmonie devient lourde, le chant languit ; c'est la chaleur implacable du soleil de juillet qui se fait sentir. Le temps s'obscurcit, on entend les premiers grondements du tonnerre, l'orage éclate. Ici, Haydn a déployé une grande puissance d'effets, sans toutefois forcer les couleurs. Le retour au calme, puis le

(1) Traduction de G. Roger.

chant du soir complètent cette belle série de tableaux que forme à elle seule la seconde partie de l'ouvrage.

Dans la troisième partie, *l'Automne*, après quelques jolis morceaux d'ensemble que je néglige pour aller droit à ce qui rentre plus particulièrement dans mon sujet, je citerai l'air original dans lequel Haydn décrit la chasse en plaine ; tandis que la mélodie poursuit son cours, l'accompagnement se charge de peindre les mouvements du chien qui va partout furetant, quêtant, prenant sa course, jusqu'au moment où il tombe en arrêt devant le gibier. Le vol de l'oiseau, comme aussi sa trop rapide descente, lorsque le plomb du chasseur l'a frappé, ne sont pas négligés dans cet ensemble d'effets imitatifs. Mais les cors se font entendre : voici maintenant une scène de chasse à courre, vous voyez s'en dérouler toutes les péripéties. Il y a là de la verve et de l'éclat ; je préfère pourtant à cette *Chasse* d'Haydn celle que, quatre ans auparavant, Méhul avait composée, et qui survécut au naufrage de l'opéra auquel elle servait d'introduction. Vous savez que je veux parler de ce chef-d'œuvre symphonique qui a pour titre : l'ouverture du *Jeune Henri*.

La quatrième partie est le digne couronnement de l'œuvre ; toutefois, lorsqu'on se borne à en étudier le côté pittoresque, on ne doit tenir compte que des premiers morceaux, et surtout du récitatif, qui peint avec beaucoup de vérité l'aspect morne et désolé d'un paysage d'hiver.

Cette distinction du style et de la pensée que j'ai déjà signalée chez Haydn, à propos de la *Création*,

ne se dément pas un instant dans les *Saisons* ; là encore, le fond comme la forme sont exempts de toute vulgarité. Haydn s'élève très-haut dans les régions du beau ; il ne cherche pas toutefois à cacher ses affinités terrestres ; s'il imite la nature en grand artiste, c'est-à-dire en la poétisant, en somme il peint ce qu'il voit et ce qu'il entend.

Ce n'est pas ainsi que procède l'auteur de la *Symphonie pastorale*. Certainement Beethoven aime la nature tout autant que son illustre devancier ; mais, ce qu'il tient surtout à exprimer, ce sont les sentiments d'admiration qu'elle lui inspire. Dès lors, sa pensée s'imprégnera bien des couleurs du sujet ; seulement, le trait ne sera plus aussi nettement accentué que chez Haydn ; le paysage existera pourtant, mais complètement ennobli et amené au plus haut degré d'idéalisation.

Ces réflexions sont surtout applicables au premier *allegro* de la *Pastorale*, morceau par lequel le compositeur a voulu décrire la « satisfaction qu'on éprouve en arrivant à la campagne. » Comme on le voit, ce n'est pas d'imitation matérielle qu'il s'agit ici, mais bien de l'expression d'une idée abstraite. Le génie de Beethoven était de force à se poser de tels problèmes, et, mieux encore, à les résoudre. Qui pourrait nier que le programme formulé par le grand maître en tête du premier *allegro* de sa symphonie, ait été réalisé, et que l'accord le plus parfait existe entre cette musique aux tons doux et lumineux, et l'impression sereine et salubre que l'on ressent d'une promenade aux champs ?

L'*andante* vise un peu plus à l'imitation ; il dépeint



une « scène au bord d'un ruisseau. » Vous entendez, en effet, le frais murmure des eaux ; le zéphyr agite doucement le feuillage ; mais, ce qui fait surtout rêver, ce sont des chants d'une suavité enchanteresse ; ils passent tour à tour d'un instrument à l'autre, et la variété des timbres accroît le charme des effets. Quels ravissants tableaux s'offrent alors à l'imagination ! Quels essais de naïades et de nymphes de tout ordre voltigent devant vos yeux, et viennent s'ébattre dans ce paysage de sons ! Libre à vous pourtant de bannir de vos rêveries toute créature mythologique ; les verts bosquets que vous retrace votre pensée pourront n'être peuplés que de leurs hôtes habituels, et vous ne songez plus, en effet, qu'à ceux-là quand, vers la fin de cette poétique conception, la flûte, le hautbois et la clarinette s'envoient de l'un à l'autre les accents du rossignol, de la caille et du coucou. Ce petit effet de réalisme, loin de déparer ce qui l'entoure, donne au contraire beaucoup de piquant à la conclusion du morceau.

La danse champêtre, vive d'allures et de couleur rustique, l'orage qui vient l'interrompre et qui surpasse, par la gradation des effets et la science des moyens, tous les morceaux de ce genre ; enfin la brillante péroration établie sur le motif du *Ranz des vaches*, ces diverses pages se rattachent aux précédentes par cette unité de pensée et d'exécution qui fait les grandes œuvres.

Passer de Beethoven à Weber, cela semble, au premier abord, une transition assez naturelle ; au fond, nous restons dans l'école allemande, et la différence des temps est presque insignifiante. Combien

est plus grande, en revanche, celle qui se remarque dans la manière dont chacun de ces maîtres a compris et interprété la nature ! Tandis que Beethoven, comme nous venons de le voir dans la *Symphonie pastorale*, ne cesse de traduire les mouvements de son âme et ses aspirations secrètes, provoquées fortuitement par le spectacle des œuvres du Créateur, Weber, lui, met directement en scène les éléments de la nature ; ses paysages sont d'autant plus animés qu'il les peuple d'un monde fantastique de fées, de gnomes, d'esprits nocturnes. Il excelle dans les contrastes, et passe sans difficulté des couleurs rembrunies aux tons les plus rians ; mais ce qu'il aime surtout à peindre, c'est cette sombre nature du Nord, quelque gorge sauvage, dans le fond de laquelle grouillent de hideux reptiles ; sur ses flancs abrupts et tout autour, la forêt où le vent pleure ou mugit, et au milieu de ce tableau qu'éclaire la lune, lorsque d'épais nuages n'en viennent pas voiler la face, une créature satanique qui prépare quelque sortilège, et qui s'effraie elle-même du bruit que font, en voltigeant autour d'elle, les elfes et les hiboux.

Si, d'aventure, Weber nous peint la chasse et ses vives émotions, ce n'est plus ce brillant cortège de grands seigneurs et de piqueurs, et cette meute royale, que Méhul et Haydn ont animés de leur musique ; mais c'est plutôt la chasse infernale, Satan qui poursuit les maudits, ou encore les vieux burgraves qui, revenus de l'autre monde, et toujours enveloppés de leurs suaires, lancent les chevaux fantastiques qu'ils montent, dans une course vertigineuse contre un fantôme de cerf.

Tel est Weber dans le *Freyschutz*, cette manifestation suprême du génie allemand aux prises avec le drame. Dans *Obéron*, nous admirerons des couleurs plus tendres, plus roses ; l'élément fantastique sera toujours là, mais gracieux et souriant, et toujours paraîtra en évidence le sentiment de la nature, sentiment profond, intime, exprimé avec autant de vigueur que de fidélité.

Ce naturalisme, qui est pour ainsi dire la qualité dominante chez l'auteur du *Freyschutz*, n'a pas été sans influence sur ses contemporains, sur ceux-là même dont les tendances et le style étaient le plus opposés aux siens. Qui nous dit, par exemple, que Rossini n'ait pas subi lui-même cette influence, en écrivant son *Guillaume Tell* ? Jusque-là, en effet, il s'était contenté de verser à pleines mains ces trésors de mélodie dont il était l'heureux dispensateur, en observant certainement quelque accord entre sa pensée et le caractère de la situation, mais pourtant sans se préoccuper de la couleur locale plus qu'il ne convient à un Italien de la bonne roche. Et voici qu'en composant pour la France son dernier et son plus grand chef-d'œuvre dramatique, il dessine et colore d'un seul jet le paysage le plus achevé et le plus enchanteur qu'il ait été donné à la musique de décrire. La Suisse, ses montagnes, ses riantes vallées, ses chalets et ses troupeaux : voilà ce que l'on devine partout derrière l'action ; cette musique fait respirer à pleins poumons les senteurs pénétrantes des forêts de sapins ; et la lumière qui l'inonde a parfois des reflets roses qui semblent provenir des glaciers éternels.

En rendant un tel hommage à la nature alpestre , Rossini s'inspirait de l'esprit de l'école à laquelle devait appartenir son œuvre , c'est-à-dire de l'école française , laquelle s'empare , dans son éclectisme , des idées ou des procédés mis en circulation par les maîtres étrangers et les transforme selon ses goûts propres ; c'est ainsi qu'évidemment le maître italien emprunta à Weber ces couleurs pastorales , ces accents forestiers et champêtres dont il sut user à son tour avec une nouvelle originalité.

Meyerbeer est avant tout , comme Gluck et Mozart , le chantre du cœur humain. Qu'il traduise les combats intérieurs d'une âme , ou qu'il peigne le soulèvement des passions au sein de cet être collectif qui se nomme la foule , c'est toujours vers l'homme , en fin de compte , que se dresse son objectif. Néanmoins , ce grand coloriste dépense trop de soin dans les détails pour négliger l'expression exacte de la nature , quand celle-ci doit fournir le fond du tableau. On en voit des preuves en divers endroits de ses ouvrages , notamment dans le chœur d'introduction du *Prophète* , dans le *Pardon de Ploërmel* et dans le 4<sup>e</sup> acte de l'*Africaine*.

Sans beaucoup chercher , je pourrais citer , chez plus d'un compositeur français , maint effet pittoresque aussi réussi que ceux-là ; mais il faut savoir se borner : aussi vais-je clore cette revue des musiciens paysagistes par la présentation du compositeur en qui ce genre se personnifie le plus complètement aujourd'hui : j'ai nommé M. Félicien David.

Être venu après Haydn , Beethoven et tant d'autres ; avoir , comme eux , appliqué son art à l'imita-

tion poétique des beautés de la création ; avoir réussi dans cette tâche et , mieux encore , s'être montré , après les maîtres que je viens de nommer , original et vraiment nouveau , ce n'est pas là , on en conviendra , un mince mérite. Tel est pourtant le mérite de M. Félicien David , et ce qui constitue le fond très-solide de la légitime renommée qu'il s'est acquise.

Amené par les hasards de son existence à faire un séjour de quelques années dans l'Asie-Mineure et en Égypte , il reçut de cette poétique nature de l'Orient l'impression la plus vive et la plus fécondante. De nombreuses pages de musique instrumentale , portant haut la marque de cette influence climaterique , naquirent alors sous sa plume. Mais ce ne fut que plus tard , et alors qu'il avait revu depuis plusieurs années déjà son pays natal , que M. Félicien David résuma en quelque sorte ses souvenirs et ses impressions de voyage dans son ode-symphonie *Le Désert*. L'apparition de cet ouvrage fut pour le monde musical un véritable événement ; cette musique étonnait par sa nouveauté , mais elle causait un plaisir ineffable ; dès lors le succès en était assuré , et le compositeur prit rang parmi les maîtres originaux.

Mais aussi , quel merveilleux emploi des sons et des rythmes pour peindre les magiques transformations de la nature orientale ! Le désert , son immensité , le silence profond de cette vaste solitude , silence que vient bientôt troubler la marche de la caravane , puis le simoun et ses lugubres horreurs ; comme agréable contraste , le repos dans l'oasis , la rêverie

du soir sous la voûte étoilée, et enfin le lever du soleil : tout cela existe pourtant dans cette musique, où l'art et la poésie se mêlent dans un heureux accord.

M. Félicien David est donc un spécialiste parmi les musiciens qui se sont inspirés de la nature ; le caractère de ses sujets favoris fait de lui le Marilhat de la musique. A vrai dire, il ne s'est pas borné à chanter l'Orient et ses horizons ensoleillés ; s'il y est retourné plus tard avec *Lalla-Rouk*, comme on revient à ses premières amours, au moins faut-il noter que dans l'intervalle il avait fait deux excursions du côté opposé : l'une avec *Christophe Colomb*, l'autre avec la *Perte du Brésil*.

Quoi qu'il en soit, musique orientale ou musique exotique, c'est toujours là un art nouveau et tout spécial ; et, qu'il le doive aux impressions par lui reçues ou simplement à l'intuition qu'il en avait, le compositeur a su constamment transporter dans ses harmonies ou dans ses dessins mélodiques la poésie des contrées lointaines qu'il nous fait visiter tour à tour.

Il me faut maintenant tirer les conséquences de l'étude à laquelle je viens de me livrer. On peut, je crois, les formuler ainsi : l'imitation de la nature par la musique ne saurait assurément constituer une branche de l'art, analogue à ce qu'est le paysage pour la peinture, et, cependant, il y a là pour le musicien une source d'effets dont il peut tirer le plus grand parti, soit en des ouvrages spéciaux, soit passagèrement, au milieu de compositions où l'élément

pittoresque trouve naturellement sa place. En outre, si la musique ne peut user, pour tracer un paysage, que de moyens très-bornés, relativement aux ressources infinies dont la peinture ou la littérature disposent pour le même objet, elle peut néanmoins fournir à l'artiste doué d'imagination des traits suffisants pour donner au tableau qu'il veut peindre l'apparence de la réalité.

Il faut remarquer enfin que les musiciens qui se sont particulièrement distingués dans l'interprétation des choses de la nature, ont montré entre eux des différences notables, tant dans la manière de concevoir cette interprétation que dans la forme qu'ils lui donnaient; c'est ainsi que nous avons vu Haydn imiter fidèlement la nature, tout en l'idéalisant; Beethoven traiter de préférence le côté philosophique de ses modèles; Weber revenir à l'imitation exacte, en y ajoutant l'élément fantastique; et, enfin, M. Félicien David trouver des chants et des harmonies en rapport avec les formes et les teintes spéciales des paysages orientaux. C'est assez dire que l'art musical, lorsqu'il entre dans cette voie de l'imitation pittoresque, a pour y réussir une variété d'accents très-suffisante.

Quant au compositeur qui veut traiter ce genre, il est bien évident qu'il y parviendra avec plus ou moins de succès, selon le degré de ses goûts champêtres et ses habitudes de fréquentation de la nature. C'est à ces goûts et à ces habitudes, très-développés chez eux, que les grands musiciens précédemment nommés ont dû les inspirations magnifiques et pleines d'à-propos qui se remarquent dans leurs ouvrages.

L'absence de la nature ne suffit pas. Il faut encore le goût et le tact, qui dictent ce que l'on doit faire et ce qu'il faut éviter. Ne pas dépasser le but est une maxime indispensable à pratiquer en parti cas. Il est bon pour ceux d'étudier les maîtres qui, en prenant la nature pour modèle, ont eu soin de réserver leur imitation dans les limites du possible : il est bon de se souvenir comme eux que l'imitation n'est pour la musique qu'un but secondaire, et que le point essentiel est de charmer l'oreille et de toucher le cœur par des chants vraiment inspirés.





# VENTS D'EST & D'OUEST

---

## ÉTUDE

SUR LA

TOPOGRAPHIE MÉDICALE DE LA VILLE DE CAEN

PAR M. LÉON LIÉGARD,

Membre titulaire.

---

Je me propose d'examiner, au point de vue de l'hygiène, comment les différents sites de la ville de Caen se trouvent exposés, quant à l'action des vents d'est et d'ouest, vents qui, à cause de la disposition de la vallée de l'Orne et de l'Odon, au point géographique occupé par la ville, doivent surtout influencer la santé de ses habitants.

J'étudierai d'abord les modifications que les vents peuvent subir, dans leur direction et leur vitesse, par la configuration de la vallée, de nos rues et places publiques, et l'action bonne ou mauvaise qu'une accélération du courant d'air peut avoir sur l'organisation humaine; puis je considérerai chacun des deux rhumbs dans son individualité; j'examinerai comment chacun d'eux se comporte à l'égard des miasmes, et, traçant à ce point de vue une topographie de notre cité, je rechercherai, quant à cette influence morbifique, dans quelles conditions hygié-

riques se trouvent respectivement ses différents quartiers.

Je dois le dire avant d'aller plus loin : je considère Caen comme une ville exceptionnellenient saine ; cela ressortira , je l'espère , de mon travail entier , mais aussi d'un certain nombre de faits étrangers à son sujet et qu'il va être bon de présenter tout à l'heure. Si donc il m'arrive de signaler un site placé dans une position moins favorable , il n'en faudra pas conclure à une insalubrité absolue, ou je serais mal compris ; j'aurai seulement voulu affirmer un degré de salubrité relativement inférieur pour un point placé dans une station, qui est en général très-heureusement favorisée.

En effet, nous jouissons d'une température qui ne s'élève jamais très-haut et qui s'abaisse peu ; si nous comparons la chaleur de nos étés à celle des étés de Paris , nous voyons bien rarement le thermomètre atteindre 29° centigrades, tandis qu'à Paris il monte très-souvent à 36° et même au-delà. En hiver, si nos thermomètres accusent parfois 4 ou 5° au-dessous de zéro, Paris, dont la latitude est cependant un peu plus méridionale, éprouve des froids de 12 à 14°. Nos variations de température s'accomplissent donc dans une limite d'environ 34°, ce qui généralement ne produit pas d'écarts considérables, tandis que, la limite approximative des variations de la température parisienne atteignant 50°, les changements brusques accomplissent des sauts qui peuvent être très-étendus, au grand préjudice de la santé publique. Ici, je fais abstraction des coups de vent, me réservant d'en parler plus loin avec développement.

Notre climat est assez humide, et, à beaucoup d'égards, il ne faut pas s'en plaindre; les poitrines délicates s'y trouvent dans un milieu qui leur convient certainement. Les progrès de la phthisie pulmonaire y sont lents et permettent à l'art, qui doit agir longuement, d'enrayer et de guérir souvent ces maladies, quand elles sont prises au début, et quelquefois même quand elles sont arrivées à un degré assez avancé. Nous sommes, sous ce rapport, réellement favorisés; et je dois faire remarquer ici qu'il existe une grande analogie entre cet état hygrométrique de l'air caennais et celui qui donne à l'île de Madère une si grande réputation. « L'île, vue de loin en mer, dit le Dr Henri Almès (*Gazette médicale de Paris*, année 1860), présente l'aspect d'une masse montagneuse, enveloppée d'une atmosphère de nuages, qui laissent voir les plus hauts sommets et la base des monts, et qui en couvre la partie moyenne. » — « ..... Cette fréquence presque quotidienne des nuages, écrit plus loin le même auteur, est certainement une des bonnes conditions du climat de Madère; leur présence tempère l'ardeur du soleil et répand dans l'atmosphère un certain degré d'humidité. » M. H. Almès dit encore que la pluie est fréquente dans les montagnes qui dominent Funchal, la capitale de l'île; que, pendant l'hiver, le sommet de ces montagnes est couvert de grêle, dont la présence refroidit l'atmosphère. Selon les observations du Dr Heineken, on compte en moyenne à Madère, pendant l'année, 29 jours nuageux, 44 couverts, 64 de pluie, 7 de temps chargé.

Je faisais observer dans ma thèse inaugurale que le

découragement dans lequel étaient tombés les médecins de Paris, qui laissaient tout traitement de côté dans les méningites ou méningo-encéphalites, venait peut-être de ce que Paris était dans un état climatique constamment défavorable, amenant toujours la terminaison fatale. Je démontrais dans ce travail que plusieurs enfants atteints de cette maladie avaient été guéris à Caen contre tout espoir : j'en conclusais que la climature de notre ville pouvait être plus propice aux efforts de la thérapeutique. Je m'appuyais, pour attribuer cette heureuse influence à la nature du site, sur des faits analogues observés dans quelques autres villes : ainsi je citais la pratique de M. le docteur Rilliet qui, ayant exercé notre profession avec distinction à Paris et à Genève, n'avait jamais noté une seule guérison de méningite dans la première de ces villes, et qui en avait obtenu trois dans la seconde. Depuis quinze ans, j'ai pu me confirmer dans mon opinion.

Nos fièvres éruptives sont ordinairement légères ; nos scarlatines elles-mêmes se terminent bien rarement d'une manière funeste ; nos rougeoles ont habituellement par elles-mêmes si peu d'importance que notre population s'est trop souvent endormie en leur présence, négligeant de prendre les précautions nécessaires, et considérant cette maladie comme trop légère pour réclamer les soins d'un médecin ; aussi, pendant l'hiver, la rougeole s'est parfois compliquée d'une broncho-pneumonie, affection grave en tous lieux, qui enlève les enfants malheureux suffoqués en trois ou quatre jours. Eh bien ! de communications faites aux séances de la Société de Médecine de Caen,

il résulte que , même avec cette complication , le nombre de nos guérisons est très-considérable , et nous pouvons affirmer que presque aucun enfant ne meurt ici de la rougeole, même grave et compliquée, s'il appartient à des parents attentionnés et soigneux.

En général, la variole sévit faiblement sur notre ville, elle y produit peu d'accidents; la rencontre d'un visage défiguré par elle, si fréquente en d'autres villes, est véritablement rare dans nos rues; du reste, j'en ai la conviction, un traitement judicieux peut diminuer l'intensité de cette affection dans une proportion considérable. Mais je crois aussi beaucoup à l'influence de la climature sur cette immunité; car c'est un fait bien avéré que certaines conditions atmosphériques s'opposent au développement de la variole, à sa contagion miasmatique et même à sa transmission par l'inoculation; en voici un exemple bien convaincant, cité par M. J. Rambosson :

« Mathieu Dobson rapporte qu'en 1770 il y avait à Nhydah un bâtiment anglais chargé de plus de trois cents nègres, et la petite vérole s'étant déclarée chez quelques-uns de ses esclaves, le propriétaire se décida à l'inoculer aux autres. Tous ceux chez lesquels on pratiqua l'opération avant le souffle de l'Harmattan (vent qui se fait sentir trois ou quatre fois par saison et qui se dirige de l'intérieur de l'Afrique vers l'Océan-Atlantique) gagnèrent la maladie; soixante-dix furent inoculés le deuxième jour après que l'Harmattan avait commencé à se faire sentir, et aucun n'eut ni maladie ni éruption. Quelques semaines après le souffle de l'Harmattan, ces mêmes individus prirent la petite vérole, soit naturellement,

soit artificiellement, et pendant cette seconde éruption, ce vent ayant recommencé, il guérit les soixante-neuf esclaves qui en étaient atteints. » (J. Ramboisson, *Histoire des météores*, p. 136.)

Les fièvres intermittentes et tous les accidents paludéens sont très-rare à Caen : je n'ai rencontré que trois cas de fièvre pernicieuse, et circonstance remarquable, deux d'entre eux se sont manifestés loin de la grande prairie, sur la colline qui se trouve à l'ouest de la ville, l'un à la Maladrerie, l'autre à l'abbaye d'Ardennes. En fait, je n'emploie pas en moyenne, par année, quatre grammes de sulfate de quinine dans la ville contre les fièvres intermittentes franches ou larvées. Le voisinage de la prairie, dont certains points sont un peu marécageux, devrait *a priori* nous faire craindre une influence paludéenne; il n'en est rien cependant, et j'en dirai plus loin la raison. J'ai, du reste, observé le même phénomène dans une localité du département de la Manche, située sur un marais entièrement couvert, pendant un tiers de l'année au moins, par les eaux débordées de la rivière d'Ouve. En cet endroit, dont le site rappelle beaucoup celui de notre ville, la vallée orientée de l'ouest à l'est est resserrée entre les hauteurs de Pont-l'Abbé au nord et des Moitiers au sud. Ce marais ne donne presque pas de fièvres d'accès. Mon excellent ami, M. le docteur Le Gruel, médecin en chef de l'asile d'aliénés de Pont-l'Abbé, m'a certifié la presque-immunité du pays, et le pharmacien du bourg affirme que souvent deux années s'écoulaient sans qu'il ait l'occasion de déboucher le flacon dans lequel est contenu son sulfate de qui-

nine. Les probabilités pourtant font présumer l'insalubrité des villages voisins d'un marais si caractérisé ; aussi sera-t-il intéressant de rechercher quelle peut être la cause de cette immunité.

La cause est due précisément à l'influence des vents, ce qui nous ramène à l'objet principal de cette étude.

Dès à présent je vais m'occuper de ces agents en marche plus ou moins rapide, des circonstances locales qui peuvent accélérer ou retarder leur course, et des conséquences heureuses ou fâcheuses que ces variations entraînent nécessairement pour la population qui subit leur action. Je dois faire observer que la couche d'air en mouvement, dont il est surtop nécessaire de connaître les modes différents, est celle qui avoisine le sol ; c'est cette couche d'air seule qui agit sur notre organisme, et c'est elle qui reçoit de la configuration du lieu et même de celle de nos rues des modifications dans la rapidité de sa marche et dans sa direction.

En effet, si le vent arrive à l'extrémité d'une rue parfaitement droite en ligne directe et suivant l'axe de cette voie, il devra la parcourir en accélérant sa marche, en sorte que la vitesse de la colonne d'air enserrée par les maisons sera plus grande que celle d'un vent non influencé par cette cause et qui passera dans le même temps au-dessus des toits : il en sera de même pour une vallée placée dans les conditions semblables en pareille circonstance. Je n'ai pas besoin de faire remarquer que, plus la vallée sera profonde, plus aussi sera grande la masse d'air qu'elle influencera. Je laisse de côté, pour le moment, l'ex-

plication de l'accroissement de vitesse sur laquelle je reviendrai bientôt.

Si le vent rencontre l'extrémité d'une rue rectiligne sous un angle quelconque, mais d'une ouverture inférieure à 90 degrés, il changera son cours pour franchir cette voie directement, forcé de circuler dans l'espace laissé libre entre les maisons, comme une masse d'eau suit nécessairement le courant imposé par le canal qui lui sert de lit ; mais plus grandit et se rapproche de l'angle droit l'angle que forme la direction primitive du vent avec l'axe de la rue, plus aussi se trouve ralentie la marche de la colonne d'air qui en suit le trajet.

Le vent souffle-t-il suivant une perpendiculaire à l'alignement des maisons ? La rue sera garantie plus ou moins complètement par celui des côtés qui se trouvera interposé ; cette garantie ne peut jamais être parfaite : il faut, en effet, tenir compte des arrivées par les rues transversales, les allées des maisons, etc.

De ces données, il résulte qu'une rue contournée, présentant des angles et des circuits, réunit toutes les qualités requises pour modérer et adoucir l'action des vents en toutes circonstances, et que, si elle joint à cette manière d'être une largeur convenable, elle se trouvera dans des conditions d'aération meilleures à beaucoup d'égards que n'en peuvent offrir les rues tirées au cordeau, surtout si ces dernières sont longues et si leurs extrémités s'ouvrent soit sur de larges places, soit sur les terrains qui environnent une ville, sans que leur ouverture soit protégée par des constructions ou par quelque autre obstacle. Aussi



je suis fortement porté à croire qu'une expérience longuement acquise avait déterminé nos ancêtres à donner à leurs voies publiques cet aspect irrégulier que conservent encore les anciens quartiers des villes ; et que , si des considérations de stratégie les portèrent à établir des saillies et des anfractuosités aussi nombreuses pour s'abriter, dans les combats , contre des ennemis parvenus au cœur des places , ils s'y résolurent bien plus encore pour réglementer par ces mêmes abris la violence des vents , enlever à ces agents une partie de leur âpreté et leur conserver seulement la vitesse nécessaire au renouvellement constant et au remplacement régulier de l'atmosphère viciée , en un mot , pour transformer ces ennemis de chaque jour en serviteurs fidèles et judicieux.

De ces considérations générales sur la disposition des rues , je ne veux tirer aucune application de détail , parce que rien de particulier à notre ville ne mérite d'être signalé ; mais , si nous étendons ces principes à la portion de vallée où viennent confluer l'Orne et l'Odon , et qui constitue le territoire de Caen , nous verrons , en étudiant l'action du site sur la direction et la vitesse des vents , que les modifications imprimées par la configuration de ce terrain aux mouvements des masses d'air peuvent avoir sur la santé publique une très-notable influence.

Ici, je dois jeter un premier coup d'œil d'ensemble sur la topographie de la ville , sur la disposition des collines qui délimitent en ce lieu les bassins de nos deux rivières , bassins alors réunis ; sur la forme et l'orientation de la vallée occupée par les deux ri-

vières, leurs rives et le territoire compris dans l'angle sous lequel elles se joignent en confluent.

L'Orne, dans son trajet à travers notre département, coule du sud-sud-ouest au nord-nord-est ; elle arrive ainsi à l'extrémité sud-ouest de Caen ; là elle change de direction, elle s'infléchit beaucoup plus vers l'est ; son cours, à peu près rectiligne depuis l'usine Gervais jusqu'au Rond-Point, d'ouest-sud-ouest en est-nord-est, abandonne ensuite la ville en se portant dans l'est-sud-est. Le pied de la haute colline de Vaucelles côtoie sa rive droite à peu près parallèlement ; mais elle se contourne plus vite que la rivière, en faisant retrait vers le sud, pour s'étendre dans l'est-sud-est.

L'Odon vient de l'ouest du département : il arrive à la ville en deux branches ; il l'accoste au nord-ouest, se porte à peu près directement à l'est de son point d'arrivée jusqu'au voisinage de l'église St-Pierre ; de là, il suit une ligne courbe d'abord, puis droite et gagne ainsi le Rond-Point dans le sud-sud-est, où se trouve son confluent actuel avec l'Orne.

Les coteaux situés au nord de Caen, sur la rive gauche des Odon, offrent une disposition assez analogue : ils forment les contreforts de la grande colline qui domine tout le nord de la ville, depuis l'abbaye d'Ardennes à l'ouest jusqu'à Lébisey à l'est ; leurs ondes, si je puis m'exprimer ainsi, descendent du nord-ouest au sud-est ; il y en a deux bien accentuées ; la plus importante s'étend des hauteurs du Jardin-des-Plantes et de St-Julien, en traversant le château, jusqu'au bas de la rue de

l'Hôtel-Dieu ; les pentes montent plus ou moins exactement de l'ouest vers l'est.

Ainsi , au nord et au sud , deux replis de terrain abritent la ville et protègent tous ses quartiers, même les plus élevés. Embrassant à l'ouest un vallon très-large , les rampes qui occupent l'étage inférieur de ces collines convergent vers l'est en rétrécissant de plus en plus l'espace interposé. La limite de convergence se trouve située : vers le sud , au voisinage de l'église de Vaucelles , et , vers le nord , à cette portion de la paroisse St-Gilles , dont les maisons forment un charmant amphithéâtre dans l'axe du port et qui appartiennent aux rues Haute et des Chanoines. De là , les deux coteaux , conservant entre eux une distance à peu près égale , suivent deux lignes parallèles et se prolongent au loin dans l'est-sud-est. Cela forme comme une gorge largement ouverte à l'ouest , se terminant à l'est par un canal. Le terrain qui s'étale au fond de la vallée est plat , à peu près horizontal , ou du moins il n'offre pas de mouvement assez considérable pour qu'il soit utile de le signaler ici. Son axe est sensiblement orienté de l'ouest à l'est.

On le pressent déjà , les vents du nord et du sud trouveront sur leur parcours une forte barrière interposée ; leur masse franchira le vallon en sautant d'un sommet à l'autre ; une partie de la ville , celle qui occupera le revers de la hauteur directement abordée par le vent , sera presque totalement abritée ; les bas quartiers le seront aussi. Ce fut là probablement un des motifs qui déterminèrent les anciens habitants de Caen à disposer , précisément au pied du

coteau nord, ces longues lignes de maisons, qui constituent l'agglomération la plus importante de la cite. Le coteau faisant face au vent en recevra cependant le souffle, mais il n'en subira, vers sa base surtout, qu'une haleine très-adoucie ; la base est, en effet, partiellement abritée aussi : une masse moindre d'air en mouvement, à laquelle manque un *vis à tergo* énergique, lui arrive ; cette masse, affaiblie et attardée, rencontrant un obstacle au-delà duquel il lui est impossible de passer en ligne droite, buttera contre lui en réagissant sur la colonne d'air qui la suit ; puis elle changera de direction, elle cheminera en remontant la pente jusqu'au sommet, et, progressant sous une impulsion oblique en gravissant une rampe très-inclinée, sa course s'accomplira péniblement, car de nombreuses causes de retard auront encombré son trajet. Les vents du nord et du sud ont, par ces motifs, une vitesse généralement modérée dans notre ville, plus ou moins cependant, il est facile de le comprendre, suivant la rapidité du courant initial. Leur action sur l'économie humaine n'offre pas de considérations spéciales à la localité ; leur calme relatif, réellement très-salutaire, devait seul être noté. Je ne m'en occuperai plus, et je passe dès à présent à l'étude des vents d'est et d'ouest.

Et d'abord, il faut s'entendre sur la valeur que je veux attribuer à ces dénominations : l'expression vent d'est, dans son acception précise, indique un rhumb que je prends pour type ; il devra cependant rester bien établi que tous les rhumbs du quart de cercle, dont l'est occupe le centre, seront désignés par cette expression générique ; je désignerai de

même par le mot vent d'ouest les rhumbs du quart de cercle opposé. Une plus grande précision n'est pas nécessaire, mais il est bien évident que, pour les rhumbs les plus rapprochés des limites nord-est et sud-est, nord-ouest et sud-ouest, certaines de nos propositions ne seront pas applicables, ou bien elles perdraient beaucoup de leur exactitude.

Dans les questions que je vais maintenant étudier, je suis forcé de faire largement mes réserves ; n'oublions pas que je m'occupe spécialement du vent voisin du sol, formant une nappe d'air isolable et à mouvements jusqu'à un certain point indépendants, le plus heurté, le plus instable, le plus irrégulier de tous. Il suffit, en effet, pour s'en rendre compte, d'observer la fumée de nos cheminées, les têtes de loup qui surmontent leurs tuyaux de tôle ou les basses gironettes de nos maisons. Les changements brusques, désordonnés et capricieux qu'éprouvent incessamment ces objets placés précisément dans le courant que je vais essayer de décrire, donnent une juste idée de la difficulté que j'aurai à tenter de le suivre. La tâche serait impossible si je voulais tenir compte des brusques ressauts, des tourbillons éphémères et momentanés, des variations courtes et saccadées qui échappent à toute règle ; je me contenterai donc de retracer et d'expliquer, si je puis, les phénomènes qui m'ont semblé le plus constants, et j'indiquerai le sens général des directions primitives ou modifiées d'une manière approximative, parce qu'il ne m'a paru ni possible ni très-important d'atteindre un degré plus grand de précision.

Les ouvertures placées à l'est et à l'ouest de notre

vallée étant dégagées de tout obstacle, le vent qui arrive à l'un de ces orifices s'y engage et traverse la ville en toute liberté. Les vents obliques modifient aussi leur direction initiale et suivent la vallée de l'est à l'ouest ou en sens inverse, suivant les cas, mais leur vitesse en est amoindrie ; j'ai souvent observé ce fait : ainsi, le vent soufflant avec violence du nord-est-nord dans la plaine élevée des environs de Caen, je me suis encore tout dernièrement assuré qu'il était nul dans la rue St-Jean, et modéré, mais venant directement de l'est, dans la rue des Carmes et les rues parallèles. Aussi, qu'ils soient primitifs ou dérivés, les vents d'est et d'ouest sont les plus fréquents dans la ville, au voisinage du sol, et ce sont les seuls qui y règnent avec quelque intensité.

Quand le vent d'est traverse notre territoire, il l'aborde avec une vitesse extrêmement variable ; mais dans cette traversée, sa vitesse, quelle qu'elle soit au point d'arrivée, se modère, parce qu'elle passe d'un espace plus étroit dans un autre qui va s'élargissant ; ce phénomène n'est pas très-sensible, la ville occupant précisément la partie étroite de la gorge. Le vent d'ouest, au contraire, fond sur Caen avec une rapidité croissante, dont le maximum d'intensité se trouve justement au fond de la gorge et dans l'espace resserré entre le pied des coteaux devenus parallèles. Le degré d'intensité est toujours en rapport avec la vitesse initiale du courant ou, si nous l'aimons mieux, en proportion avec les distances parcourues dans un temps donné par le même vent soufflant en plaine ; mais la progression suivant laquelle croissent les vitesses, étant imprimée par une

disposition invariable du site, est la même pour toutes.

Il n'entre ni dans mon projet ni dans mes aptitudes de démontrer rigoureusement ces propositions; cependant, pour donner une juste idée de l'accélération du mouvement du vent d'ouest à Caen, je dois indiquer, sommairement au moins, quelle marche il faudrait suivre pour obtenir la valeur approximative de cette quantité.

D'après une loi incontestée, quand un fluide circule à plein canal dans un espace circonscrit par des parois inextensibles, quelle que soit la configuration des parois et l'intervalle qu'elles laissent entre elles, en un temps égal, une égale quantité de fluide parcourt des longueurs égales; dans chaque section, les vitesses sont donc en raison inverse des capacités.

Je suppose, pour nous rapprocher un peu du fait spécial que nous voulons examiner, un espace conique tronqué au sommet, et à la base duquel arrive une masse d'air à courant continu: si, sur l'axe de ce cône, je prends des longueurs égales et que, par la pensée, j'y conduise des plans perpendiculaires à l'axe, j'aurai ainsi délimité des tranches de cône de hauteur égale, mais d'une contenance qui diminue progressivement. Je considère seulement les deux tranches les plus éloignées, celle de la base et celle du sommet; je vois que la première jauge deux cent mille mètres cubes et la seconde huit mille (j'ai pris exprès des chiffres un peu forts, mais qui sont bien au-dessous de ceux qu'il nous faudrait apprécier). Si, dans un temps donné, trois millions de mètres cubes traversaient la première

tranche, trois millions de mètres cubes traverseraient la seconde dans le même temps : la vitesse dans chaque tranche sera le rapport de sa capacité à la quantité d'air qui l'aura traversée, c'est-à-dire  $\frac{3,000,000}{8,000} = 375$  pour la plus petite, et  $\frac{3,000,000}{200,000} = 15$  pour la plus grande. Les vitesses comparées dans les deux tranches sont donc : : 375 : 15 ou  $\frac{375}{15} = 25$  ; c'est-à-dire que la vitesse dans la petite tranche sera vingt-cinq fois celle de la grande. Toutefois, si les données du problème qui nous intéresse sont analogues, elles ne sont pas identiques : notre vallée n'est pas une voie circonscrite par des parois inextensibles ; les parois existent bien au fond et sur les côtés ; mais la quatrième, la supérieure, est à ciel ouvert. Elle doit néanmoins entrer en ligne de compte dans les pressions latérales subies par la masse fluide à son passage, et qui supporte, en effet, dans ce sens le poids de toute l'atmosphère superposée, c'est-à-dire la pression atmosphérique du niveau des hautes plaines voisines.

Ainsi, quand règne le vent d'ouest, il souffle habituellement sur la ville avec une grande énergie ; il la parcourt rapidement, et il conserve sa rapidité pendant un certain temps au-delà de nos murs ; cette accélération de course a de grands avantages sur lesquels je reviendrai ; les miasmes sont balayés par ce vent qui rase la terre de fort près et qui les rejette instantanément dans l'est ; mais il a en même temps tous les inconvénients attribués aux courants d'air si justement redoutés. On doit l'éviter le plus possible, ne pas séjourner immobile dans les rues dont il suit la direction, ni à leur extrémité, ni à



l'entrée des allées dans les rues abritées , parce que ces couloirs dirigeraient sur vous un souffle pernicieux , principe de tant de maladies inflammatoires , surtout des affections aiguës des organes de la respiration. Rien , en effet , ne déprime plus que le vent la température animale ; obligé de renouveler incessamment la couche d'air chaud qui doit toujours nous environner et nous protéger , le principe calorifique s'épuise et finit par succomber dans la lutte.

Il faut nécessairement tenir compte de la température de l'air ambiant : plus elle est basse , moins le courant a besoin d'être rapide et de longue durée pour déterminer des accidents graves et les produire vite. Le voyageur Parry constata , pendant son séjour à l'île Melville , par 76° de latitude boréale , que , dans les grands froids de ces régions , un homme convenablement vêtu peut impunément se promener à l'air libre , si l'atmosphère est tranquille ; mais qu'au plus léger souffle du vent , une douleur cuisante se fait sentir au visage , un mal de tête d'une extrême violence l'accompagne , et la mort survient bientôt.

L'un des points de la ville que le vent d'ouest fouette avec le plus d'énergie , c'est le Cours-la-Reine ; il n'est personne qui ne le sache par expérience ; quand le vent souffle de la prairie , la promenade est vite déserte ; c'est qu'en effet il n'est pas possible d'y séjourner alors ; les arbres élevés et pressés du Grand-Cours et du Cours d'Austerlitz encadrent un espace qui se rétrécit de plus en plus ; l'action générale des phénomènes que j'ai déjà décrits pour la vallée se fait incontestablement sentir ici , et je pense qu'ils s'y accroissent par la disposition particulière de ces longues et hautes allées

qui convergent vers l'est, puis par l'absence presque complète d'obstacles dans les terrains occupés par le quai des casernes, la cour de la caserne et les jardins de l'hôpital St-Louis. Aussi les ormes et les platanes de la promenade portent-ils les stigmates de leur mauvaise exposition. L'existence tourmentée de ces ormes les a réduits dans leurs proportions, contournés dans leur stature, en sorte qu'ils font un étrange contraste avec la splendide végétation de leurs voisins des bords de l'Orne. Quant aux platanes, placés au second rang, beaucoup croissent avec assez de vigueur; seulement leur feuillage est moins beau, moins pressé, et leur ombre moins épaisse; puis, lorsque leur tête a grandi, quand leurs branches et leurs rameaux ont acquis le gracieux développement si longtemps attendu, leur impitoyable ennemi les frappe; en un instant, il les renverse à terre déracinés, et, par les nombreux vides que cette incessante destruction laisse dans les deux rangées encore en partie debout, par l'inclinaison des individus épargnés qui penchent sensiblement vers l'orient, ces arbres témoignent de la violence avec laquelle le vent d'ouest sévit habituellement en ces parages si maltraités.

Comme agents de transport des miasmes, les vents ont sur l'hygiène publique une influence encore plus remarquable et d'un plus haut intérêt. Beaucoup de questions, qui paraissent obscures, pourraient tirer d'une sérieuse étude de ce sujet une lumière inattendue; beaucoup de faits, qui tout d'abord semblent inexplicables, y trouveraient une solution

naturelle, simple et probablement confirmative des données d'une science réelle, appuyée sur une saine observation. Pourquoi, ne rencontrant presque jamais ici d'accidents paludéens, m'a-t-il été donné d'en observer de fort graves sur le coteau de La Maladrerie, à distance de tout marais ? Comment se fait-il que, n'ayant pourtant aucune tendance à voir partout des fièvres intermittentes, il me soit arrivé deux fois de me trouver en présence de ces affections à Caumont-l'Éventé, où je vais très-rarement, et d'y avoir administré chaque fois le sulfate de quinine avec un plein succès ? Cependant Caumont est bâti sur l'un des points culminants du département. C'est que les vents jouent, dans le transport des miasmes, un rôle d'une grande importance ; ce rôle n'est pas contesté en étiologie : les vents alizés, les moussons et autres vents périodiques donnent périodiquement des maladies constantes d'origine miasmatique.

Dans nos pays, les vents déterminent en leurs méandres imprévus des effets singuliers, il est vrai, mais dont il est facile de se rendre compte, si l'on veut bien se rappeler leur action analogue sur les phénomènes de transmission des vibrations sonores : tout ce qui est vrai du son, de sa circonscription peu étendue, mais également répartie par un air calme, de sa dispersion à de grandes distances dans la direction des courants aériens, et seulement dans cette direction quand il vente, est aussi vrai des pérégrinations des miasmes. En sorte que, s'il est parfaitement exact de dire que la contagion des maladies est surtout facile dans un espace circonscrit où l'air infecté se trouve confiné, il n'est pas moins certain

qu'une population éloignée peut être frappée à distance , quand elle se trouve placée sous le vent d'une localité contaminée ou source elle-même de principes morbifiques , tandis que des populations bien plus rapprochées sont préservées par la direction du vent. Il faut aussi noter cette circonstance vraiment remarquable que , sous l'action prolongée d'un courant atmosphérique gardant longtemps une direction constante , et se chargeant sur son passage d'émanations miasmatiques , les arrivées toujours renouvelées de ces principes infectieux peuvent déterminer , d'une part , des accidents plus intenses , à cause de cette concentration , et de l'autre accumuler sur des communes d'un nombre d'habitants très-limité , formées de maisons suffisamment spacieuses , les effluves d'une agglomération humaine considérable , qui , balayée par un souffle favorable , incessamment débarrassée par lui des germes dangereux qu'elle exhale , jouit d'une immunité dont ses voisines moins heureusement situées portent la peine , en subissant pour elle les conséquences fâcheuses de l'encombrement.

Si donc n'étant pas allés chercher les miasmes nous-mêmes en fréquentant les lieux d'où ils émanent , nous voyons naître parmi nous les maladies qu'ils ont coutume de créer , c'est que ces principes morbifiques nous ont été apportés ; et , puisque les porteurs de miasmes les plus actifs sont les vents , il est très-important de connaître l'habitude des vents dominants dans une localité pour établir le plan de cette localité de la façon la plus salubre et la plus profitable à la santé publique. Nous savons que , pour

notre ville, les vents d'est et d'ouest dominant au voisinage du sol ; examinons donc s'ils n'offriraient aucune particularité spéciale, qui dût imposer ici des aménagements, une distribution de quartiers, notoirement avantageux au point de vue de notre hygiène locale.

Eh bien ! c'est un fait d'expérience parfaitement établi, je crois, que le vent d'est prend dans sa course une direction oblique ascensionnelle et le vent d'ouest une route inverse, c'est-à-dire obliquement descendante.

L'observation de la fumée de nos cheminées suffirait, du reste, à le démontrer. Même dans les bourrasques brusques et tourbillonnantes, si le souffle la dirige vers l'ouest, on la voit aussitôt monter ; elle descend, au contraire, quand le souffle la porte vers l'est. Il n'est personne qui, ayant habité le voisinage d'une forge, n'ait remarqué combien ce voisinage est incommode, insupportable même par un vent d'ouest, quelle que soit, relativement à la forge, l'orientation de notre habitation. La rafale d'ouest écrase pour ainsi dire la fumée contre le sol, en l'étendant circulairement et l'envoyant ainsi à toutes les maisons placées dans un certain périmètre. Au contraire, si le vent vient d'orient, les maisons même le plus défavorablement situées ne sont aucunes incommodées ; la fumée les dépasse en montant et se disperse au loin.

Dans ces dernières années, l'*anémonomie* fut étudiée par un grand nombre de personnes d'une intelligence élevée, qui ont fait faire à cette science d'importants progrès : ils ont fait connaître les causes

des vents réguliers et périodiques et celles de leur direction ; ils ont rigoureusement déterminé tout ce qui a trait aux mouvements de rotation et de translation des ouragans ; mais j'ignore si quelqu'un a recherché quelle influence dirige les vents d'est et d'ouest suivant une même pente , que descend le second et que monte le premier. Cette influence doit être commune et inverse pour l'un et l'autre de ces vents opposés. Je ne la connais pas , il est vrai ; toutefois , deux explications plausibles ( du moins , je les juge telles ) se présentent en ce moment à mon esprit. Je hasarderai timidement ces hypothèses, en confessant d'avance qu'elles n'ont subi aucun contrôle.

Il ne serait pas impossible que , dans son mouvement de rotation, la terre présentant successivement toutes ses faces, d'orient en occident, à la chaleur solaire, les masses atmosphériques venues de l'est fussent douées d'une température relativement plus élevée que celle des masses situées à l'ouest, ce qui forcerait les premières à gagner les régions supérieures, tandis que la même raison rapprocherait du sol les courants venus de l'occident. — Je serais, je crois, plus satisfait de cette autre explication : la terre tournant d'occident en orient, son atmosphère tourne avec elle dans le même sens ; si l'atmosphère était un corps solide, le mouvement de rotation dont elle serait animée atteindrait le maximum de rapidité à ses limites extérieures, c'est-à-dire que ces limites extérieures ayant à parcourir en un temps égal un cercle beaucoup plus grand que le cercle parcouru dans le même temps par les couches voisines du sol,

la vitesse des premières serait infiniment plus grande que celle des secondes, les vitesses étant entre elles comme les circonférences. Mais le contraire a lieu, parce que les molécules atmosphériques n'ayant entre elles aucune cohésion, les plus excentriques restent en arrière, et que la rapidité du mouvement s'en va décroissant des couches les plus centrales aux couches périphériques. Si donc le vent arrive de l'est, il vient à l'encontre de la rotation de l'atmosphère; il en heurte, au voisinage du sol, les couches inférieures qui, dans leur course rapide, lui font subir une sorte de remous; il s'élève dans ce conflit, puis la résistance des masses d'air qu'il rencontre en montant s'amointrit progressivement; et, comme sa direction est une résultante composée de sa propre force d'impulsion, que nous pouvons supposer primitivement horizontale, modifiée par une série de résistances contraires, mais qui s'atténuent graduellement, nous pouvons croire que, parti d'un point quelconque de la surface terrestre, il monte s'inclinant vers l'occident, en décrivant une courbe dont le rayon grandit successivement. Le vent d'ouest suivrait la même courbe en sens inverse par des raisons inverses, auxquelles il me paraît inutile de donner un nouveau développement. Le vent d'est monte et porte loin; d'après notre théorie même, il aurait une portée indéfinie. Le vent d'ouest descend et n'a que peu de portée, ce qui serait aussi d'accord avec notre théorie; car, si nous le supposons parti du sommet d'une hauteur, il rabattra bien vite, sans aller très-loin, puisque le rayon de sa courbe ira progressivement en diminuant.

La longue portée du vent d'est est un fait journellement confirmé par les observations météorologiques ; les miasmes qui suivent cette voie montent et peuvent être entraînés à de grandes distances, quand rien ne s'oppose à leur marche, ou bien ils sont lancés sur des accidents de terrain élevés qui les arrêtent. M. le D<sup>r</sup> Debled, maire d'Ouistreham (et j'ajouterai maire résidant, ce qui est fort heureux pour sa commune, qu'il a transformée en la soumettant aux règles d'une sage hygiène), m'a affirmé qu'il avait bien des fois constaté que, si le vent soufflait de l'est, les villages situés à l'occident de l'embouchure de l'Orne, dans la vallée, plus rapprochés du lieu d'origine des miasmes qui naissent des atterrissements et du mélange des eaux douces et salées, ne subissaient pas les accidents paludéens ; mais qu'il voyait aussitôt naître dans les communes plus éloignées, sur les hauteurs de l'ouest, des fièvres intermittentes endémiques. Ces observations sont en rapport avec celles que j'ai pu faire à La Maladrerie. Elles ont pour moi une valeur considérable, à cause des connaissances spéciales de leur auteur. Notre laborieux confrère écrivit, en effet, un remarquable mémoire sur la topographie médicale d'une circonscription étendue du Calvados, mémoire que la Société de Médecine de Caen récompensa d'une médaille d'or en 1855.

Si, maintenant, nous voulons appliquer les données de l'étude précédente à l'examen *théorique* du parti, que ceux qui vécurent en ces lieux avant nous surent tirer du site dans lequel nous leur avons suc-



cédé, nous serons surpris de l'intelligence pratique qu'ils ont développée, et du tact exquis dont ils ont fait preuve en choisissant ce site et s'y installant. J'ignore s'ils ont obtenu de prime abord un résultat si remarquable ; peut-être l'ont-ils cherché pendant de longues années, construisant aux lieux dont l'expérience leur avait appris la salubrité, abandonnant prudemment les autres ou les transformant en jardins plantés d'arbres, en avenues touffues, et semant alors au milieu de ces bosquets quelques habitations isolées, peu nombreuses et bâties sur des points spéciaux judicieusement choisis. Si jamais nous touchons au plan actuel de la cité, il le faudra faire avec une grande modération, en conservant les anciens errements et les accentuant même, s'il est possible, parce qu'ils sont généralement excellents.

La ville se partage très-naturellement en trois sections d'inégale importance : deux présentent des accidents de terrain et sont construites, l'une sur le penchant de la colline du sud formant la plus grande partie du faubourg de Vaucelles ; l'autre sur les coteaux qui descendent de la colline du nord ; c'est incontestablement la plus étendue et la plus peuplée ; la troisième, comprise entre les deux premières, occupe le fond de la vallée et repose sur un sol à peu près horizontal.

La section méridionale forme une longue bande développée de l'ouest à l'est ; elle est séparée en deux parties par une sorte de coupure, dont la pente très-rapide descend à l'est de l'église de Vaucelles. La portion qui, de cette église, s'étend vers l'ouest est partout sur la hauteur ; les maisons y sont géné-

ralement espacées ; toutes ont des jardins plantés d'arbres fruitiers, et, comme ce quartier est à peu près partout au même niveau, nous devons considérer l'extrémité occidentale de la rue de Branville comme le côté le plus favorablement situé. L'agglomération d'habitations voisines de l'église serait, à mon avis, dans une situation moins heureuse : elle reçoit les émanations, peu importantes il est vrai, qui rabattent de l'ouest ; mais, ce qui paraît plus notable, le vent d'est élève jusque-là les germes morbifiques que peuvent dégager les habitants des maisons assez nombreuses qui occupent le pied de la rue de l'Église ; ces dernières sont aussi dans une position désavantageuse, par rapport à leurs voisines de la rue du Milieu, quand c'est au vent d'ouest de souffler à son tour.

Le terrain monte ensuite vers l'est à partir de la coupure par une rampe longue et souvent très-inclinée jusqu'à la sortie de la ville, et cette disposition, que nous retrouverons dans la section septentrionale, est préférable à toute autre.

La section moyenne, celle qui relie les deux autres en traversant la vallée, se trouve au milieu d'une prairie qu'elle divise ; elle s'allonge du nord au sud ; son étendue transversale n'a pas huit cents mètres dans sa plus grande largeur. Sauf les légères pentes ménagées pour l'écoulement des eaux, la surface du sol y est partout au même niveau. Nos pères ont eu grandement raison de la resserrer de l'est à l'ouest ; le côté oriental ne peut être sensiblement influencé par les habitations de l'ouest ; une ligne de démarcation entre ces deux côtés serait toute de conven-

tion ; du reste, l'accélération de mouvement du vent d'ouest, qui se fait là justement, entraîne toutes les effluves vers des régions plus éloignées à l'est, et ne permet à aucune d'y séjourner. Les promenades et leurs avenues y abondent ; des jardins d'agrément, des cours spacieuses y sont plantés d'arbres verts, de tilleuls, de peupliers, d'érables et d'une quantité d'autres arbres de haute futaie. La prairie St-Gilles s'étend à l'est ; les avenues des cours Cafarelli, Montalivet, des bords du canal, notre sol horizontal et notre position relative nous mettent parfaitement en règle avec elle. Quant à la prairie de Caen, malgré les avenues qui nous défendent à l'ouest, je suis persuadé que nous subirions quelquefois sa mauvaise influence, si ce quartier n'occupait pas précisément la partie étroite de la gorge, entrée du défilé que forme en ce point la vallée, et si cette forme n'augmentait pas notablement la vitesse du vent d'ouest, qui traverse impétueusement cette étroite bande de six à huit cents mètres en rasant la terre, la débarassant à la fois de ce qu'il y trouve et de ce qu'il y pourrait apporter. Cependant, je dois le dire, au point de vue de l'hygiène, bien entendu, j'aurais vu sans regret l'établissement d'un terrain de manœuvres auprès du Cours-la-Reine ; je l'aurais approuvé avec un niveau un peu supérieur à celui du sol actuel, sans herbe surtout et sans aucune construction habitable. Je l'aurais limité, d'autre part, au moyen d'une large promenade, dont les avenues parallèles au Petit-Cours, élevées sur une chaussée, se seraient composées de maronniers et de tilleuls ; leur croissance eût été rapide en cette terre si fé-

conde ; le vent ne se fût pas opposé à leur développement , parce que sa course est assez modérée en cet endroit plus élargi de la vallée , et leur feuillage, le plus épais que je connaisse, nous eût bientôt envoyé des flots d'oxygène. En reportant ainsi notre prairie à deux ou trois cents mètres plus loin dans l'ouest, nous ne l'eussions point enlaidie ; la seconde promenade l'eût , au contraire, donnée à l'œil de ses admirateurs aussi profonde et plus large, et nous eussions saisi l'occasion de continuer très-habilement les intelligents et laborieux efforts que firent nos pères pour la prospérité hygiénique de la cité.

Vient , en dernier lieu , l'importante section septentrionale, à laquelle il faut rattacher La Maladrerie, qui dépend bien de Caen , mais qui , éloignée de plus d'un kilomètre de ses murs et placée au-delà des limites de l'octroi, ne fait pas corps avec la ville. Le nom du hameau indique que nos ancêtres y consignaient leurs lépreux ; je les soupçonne un peu de l'avoir fait pour se débarrasser au plus vite de ces infortunés en détruisant à la fois les lépreux et la lèpre, mesure qui réussit parfaitement, du reste, puisque l'affreuse maladie est maintenant à jamais bannie de nos climats. Peut-être serait-il plus respectueux d'épargner à leur mémoire une aussi cruelle injure ; toutefois, je pense que , si les anciens habitants de Caen eussent beaucoup tenu à conserver les uns et l'autre, il ne leur eût pas été difficile de trouver un site plus convenablement exposé.

Ce hameau , situé sur une hauteur à l'ouest de la section septentrionale de la ville, reçoit directement de l'est les miasmes émanés d'elle ; et le vent d'est ,

modifié par la vallée , élève jusque-là les miasmes paludéens ; car notre vent d'est modifié monte à la fois vers l'ouest et le nord ( l'axe de la vallée , dans sa partie orientale , étant donné très-exactement par la ligne que suit l'Orne en aval du Rond-Point , si l'on prolonge cette ligne en sens inverse , on verra qu'elle gagne l'ouest-nord-ouest et qu'elle coupe La Maladrerie ) ; il me semble impossible d'expliquer sans cette cause les fièvres intermittentes qui s'observent même à l'état pernicieux dans cette localité. Les maisons les plus rapprochées de la ville se trouvent en des conditions peut-être plus défectueuses , parce qu'elles sont à l'est des autres , à niveau moins élevé. Aux miasmes de Caen , elles joignent donc ceux de La Maladrerie , et , pour comble , le développement de ces principes morbifiques doit être puissamment aidé par les effluves des masses énormes de fumier recueillies de toutes parts et déposées dans le voisinage. Aussi , notre conseil central d'hygiène , consulté sur l'opportunité de l'installation d'une fabrique d'engrais animal dans ce même hameau , avait-il de justes raisons de se récrier , en déclarant que La Maladrerie et ses établissements publics avaient « *déjà bien assez de causes d'insalubrité.* » (Compte-rendu des travaux du Conseil, Caen, 1868, p. 34.)

Le grand quartier du nord , depuis la paroisse St-Étienne jusqu'à St-Gilles , nous offre une topographie bien difficile à exposer. si l'on cherche à tracer à grands traits d'un point de vue général l'aspect de cet ensemble accidenté. Essayons-le cependant : nous savons déjà que ce quartier repose

sur deux replis de terrain, sortes de contreforts de la grande colline septentrionale, dont les arêtes ont une direction parallèle du nord-ouest au sud-est, et que le repli le plus oriental dépasse l'autre en se prolongeant plus loin vers l'Orne. Les habitations se trouvant particulièrement distribuées sur la portion des sous-collines qui avoisine la vallée, on conçoit que l'une d'elles étant plus portée vers le sud et l'autre vers le nord, elles doivent avoir réciproquement peu d'action l'une sur l'autre par les vents d'est et d'ouest. De plus, le château qui appartient à la sous-colline orientale, très-élevé, très-planté, à peine habité relativement à l'étendue de sa vaste enceinte, empêche toute solidarité entre les deux régions. De ce premier coup-d'œil, il résulte que nous devons surtout nous occuper de l'influence *autogénésique* de chacune des sous-collines en particulier; par cette expression, il faut entendre leur action individuelle, réfléchie, ou mieux l'influence qui émane d'elles et qu'elles subissent tout à la fois. J'ai cru que nous pourrions nous en rendre un compte assez exact en considérant la disposition des habitations, suivant une ligne tirée de l'est à l'ouest à travers les centres les plus peuplés de ces deux grandes ondulations du sol.

Je traverse donc la colline occidentale des bâtiments de la remonte au château, et je trouve sur mon parcours la rue des Capucins, la place des Petites-Boucheries, la rue et la place St-Martin, les établissements des Ursulines et des Bénédictines, enfin la rue Vilaine, dans le ravin que dominent les plus hautes tours de la forteresse. Si maintenant nous voulons bien nous souvenir que, d'après les

raisons minutieusement exposées dans ce travail , les conditions relativement préférables pour l'habitation dans un quartier sont d'en occuper l'ouest , quand il est bâti sur un terrain horizontal, mais que, sur un terrain en pente , ces conditions deviennent infiniment plus avantageuses et à peu près également pour tous les points de la rampe, si les constructions situées sur la hauteur sont à l'est de celles qui occupent le bas de la côte, nous pourrions constater que l'aménagement de notre tracé est véritablement des plus heureux ; en effet , dans l'ouest , de nombreuses maisons et des établissements publics importants se pressent sur les assises inférieures du coteau ; en montant vers l'est, leur nombre diminue ; de grands jardins finissent par les remplacer presque complètement. Les maisons que l'on peut voir sur la gauche de notre ligne, vers Bagatelle, sont des villas éparses au milieu des bosquets, bien orientées et dont l'élévation ne pourrait être calculée d'une façon plus judicieuse par l'hygiéniste le plus exigeant. En traversant la place St-Martin , notre ligne change d'inclinaison ; là commence le revers qui descend jusqu'à la rue Vilaine ; la pente est longue, et fort heureusement elle est presque inhabitée ; excepté les établissements des Ursulines et des Bénédictines, on n'y rencontre guère que des jardins et les tilleuls des fossés St-Julien. La longueur de cette côte , l'obstacle formé par sa crête interposée, ses plantations , tout contribue à protéger la rue Vilaine ; celle-ci, de son côté , n'est jamais frappée du vent d'est , le château l'en défend ; elle ne peut donc donner elle-même aucune inquiétude.


La sous-colline orientale n'offre pas des dispositions moins heureuses ; elle surpasse en altitude celle que nous venons d'examiner, circonstance favorable pour toutes deux , puisque celle-ci se trouve dans l'est. Je vois au nord un petit groupe isolé , indépendant , sur une sorte de mamelon , dont le sommet peu étendu est couvert de villas charmantes se distribuant de salutaires ombrages. Au pied de ce monticule et du côté de l'ouest , les maisons de la rue Bosnières.

L'heureux type de l'aménagement le plus salubre fut appliqué même à ce petit centre , et nous allons le retrouver encore en parcourant la ligne que nous nous proposons de tracer de l'ouest à l'est sur le coteau populeux qui monte de St-Pierre a St-Gilles. Nous ferons partir cette ligne de la rue de Geôle . elle traversera le Marché-au-Bois, la Porte-au-Berger, le Montoir-Poissonnerie, la rue des Chanoines, et elle se terminera place Trinité. Tout ce trajet est la reproduction exacte de notre itinéraire dans le quartier St-Étienne ; partout la même manière , la même méthode ; les maisons se pressent à l'ouest aux premiers étages de la rampe, puis, à partir de la rue Leroy sur la hauteur, nous rencontrons les habitations espacées, les grandes terrasses, les nombreux et vastes jardins, et, chose curieuse, le terrain redevenant à peu près horizontal, la mauvaise influence de l'ouest sur l'est, doit se faire un peu sentir vers les places St-Gilles, qui sont en effet assez pauvrement habitées.

Je m'arrête . car il ne m'est pas possible d'entrer dans de plus grands détails sans dépasser les bornes que j'ai dû m'assigner d'avance ; je crois, du reste,



avoir suffisamment démontré, qu'ayant choisi, pour y fonder leur ville, un site extrêmement favorable à la santé publique, abrité des vents du sud et du nord surtout, les primitifs habitants du pays surent, avec une profonde intelligence, l'aménager au mieux de leur intérêt hygiénique; et qu'obligés d'accepter l'action nécessaire des vents d'ouest et d'est, favorisés par une configuration remarquable du sol, ils en subirent seulement les légers inconvénients qu'il est partout impossible d'éviter, inconvénients toutefois bien compensés; car ils trouvèrent moyen, par une sage distribution de leurs habitations, de forcer ces capricieux serviteurs à les purger de tous les principes morbifiques suspendus dans l'atmosphère, sans leur permettre de transporter, en des quartiers qui fussent alors devenus insalubres, les effluves dont les autres avaient été débarrassés.



# LES ANES D'OR.

LUCIUS, LUCIEN, APULÉE, MACHIAVEL,

Par M. Charles BATAILLARD,

Membre correspondant.

---

Un âne qui fit grand bruit et eut un prodigieux succès aux premiers temps du moyen-âge, c'est *l'Âne d'or* d'Apulée, ou, si vous l'aimez mieux, l'Âne de Lucius de Patras, ou, si vous le préférez enfin, celui de Lucien; car ces trois ânes, bien que les deux plus anciens en date soient grecs et que le plus récent soit latin, n'en font en réalité qu'un seul.

Lequel des deux ânes grecs fut le père de l'autre? C'est ce que nous ne saurions dire aujourd'hui, puisque celui de Lucien n'est pas venu jusqu'à nous. Photius, savant patriarche de Constantinople au IX<sup>e</sup> siècle, qui nous a transmis l'analyse de près de trois cents ouvrages, dont plusieurs ont échappé à toutes recherches ultérieures (1), est le seul auteur de vieille date qui les ait eus l'un et l'autre sous les yeux et dont le témoignage nous soit parvenu. Or, Photius lui-même ne sait à quoi s'en tenir. Il ignore

(1) Myriobiblon, seu Bibliotheca librorum quos legit et censuit Photius, patriarcha Constantinopolitanus.

si c'est Lucius qui a copié Lucien ou si c'est Lucien qui a copié un livre des métamorphoses de Lucius, « car, ajoute-t-il, nous n'avons pu découvrir qui des deux est le plus ancien (1). » Les doutes de Photius étaient d'autant plus légitimes, que Lucius et Lucien florissaient à peu près à la même époque, sous les Antonins, au II<sup>e</sup> siècle de l'ère nouvelle.

Beroald, le premier commentateur d'Apulée, déclare que le livre d'Apulée est « imité de Lucius de Patras, dans la vigne duquel Apulée a fait vendange » ; ce sont les termes qu'il emploie (2).

Moréri adopte complètement cette opinion (3).

Paul-Louis Courier, qui a donné en 1818 une traduction de l'Ane de Lucius de Patras, suivie de variantes et de notes philologiques, pense que le roman de Lucius, intitulé *La Luciade*, est l'aîné de tous ces écrits. Le texte que l'on possède aujourd'hui est, dit-il, le premier jet de l'auteur, « l'original enfin du livre des Métamorphoses qui n'était qu'un développement ou plutôt une pitoyable amplification de celui-ci, écrite par quelque autre que Lucius, ou, si l'on veut, par Lucius vieilli, mal inspiré, brouillé avec les muses, ayant perdu toute sa verve » ; et il ajoute qu'au surplus « ce livre aujourd'hui perdu des Métamorphoses, nous l'avons

(1) *La Luciade* ou l'Ane de Lucius de Patras, avec le texte grec, 1 vol. in-12, Paris, 1818 : préface en tête de cette traduction, qui est de Paul-Louis Courier, p. i et ij.

(2) M. Bétolaud, traduction d'Apulée, *avant-propos* des Métamorphoses. Collect. Panckoucke, in-8°, Paris, 1835-1838, t. I<sup>er</sup>, p. xcij.

(3) *Dict. histor.*, v° *Apulée*.

« en latin, traduit par Apulée... ou plutôt imité, « paraphrasé (1). » Cette opinion sur l'antériorité de *La Luciade* est partagée par un autre helléniste qui a donné une nouvelle traduction de ce livre, n'étant pas satisfait de la version du *Vigneron de La Chavonnière* auquel il reproche « d'ajouter, de retrancher, « d'amplifier... et de préférer le gaulois du XVI<sup>e</sup> siècle « à la langue de Bossuet et de Racine (2). » M. J.-A. Maury, dans l'*Avis* qui précède sa traduction des œuvres principales d'Apulée, n'hésite pas non plus à faire honneur à Lucius de Patras de l'invention première (3). Enfin, cette opinion est celle de M. Bétolaud, dont les savantes et consciencieuses recherches font autorité (4).

Bien qu'Apulée soit né au commencement du II<sup>e</sup> siècle, en l'an 114 de Jésus-Christ, qu'il ait vécu jusque vers l'année 184 (5) et qu'il ait pu dès lors être plus ou moins longtemps le contemporain de Lucius et de Lucien, son *Ane d'or* est incontestable-

(1) *La Luciade*, traduction de Courier, p. x et xij.

(2) *La Luciade* ou l'*Ane* de Lucius de Patras, traduction nouvelle, texte en regard, 1 vol. petit in-18, Blois, 1827. *Avertissement*, p. viij et x.

(3) *L'Ane d'or* d'Apulée précédé du *Démon de Socrate*, traduction nouvelle, avec le latin en regard, par J.-A. Maury, 2 vol. in-8°, Paris, 1822, *Avis*, p. vj.

(4) Apulée, traduction nouvelle par M. Bétolaud, dans la Bibliothèque latine-française de Panckoucke, 4 vol. in-8°, Paris, 1835-1838. M. Bétolaud a donné, en 1862, une nouvelle édition de sa traduction, avec le texte latin au bas des pages, en 2 vol. in-12; mais elle est beaucoup moins complète que l'édition de 1835.

(5) M. Bétolaud.—V. aussi la traduction donnée par la Collection Nisard.

blement le cadet de la famille, puisqu'il reproduit à peu près littéralement « l'âne grec... mais démesurément étendu par de froides amplifications et des épisodes sans fin (1). » Ainsi s'exprime Paul-Louis Courier, et nous souscririons sans réserve à son jugement, s'il eût excepté de sa réprobation l'épisode de l'Amour et Psyché, dont il ne fait pas même mention, et qui seul, à notre avis, peut justifier le nom sous lequel le roman d'Apulée a passé à la postérité.

Pourquoi, en effet, son livre a-t-il été connu, de temps immémorial, sous le nom d'*Ane d'or*? Son âne n'est point d'or; il est de chair et d'os. La fiction dont il est le héros a été intitulée *Lusus asini*, *L'Âne, facétie*. Ce titre même est contesté; les meilleurs manuscrits ne donnent à l'œuvre d'Apulée d'autre titre que celui de *Métamorphoses en XI livres*. C'est le titre définitivement adopté par la critique. Le nom d'*Ane d'or* ne paraît avoir été donné à ce livre qu'assez longtemps après la mort d'Apulée, et pour le charme que l'on trouvait à sa lecture (2). Ce charme ne pouvait être que dans le récit primitif et dans la fable de Psyché, les autres digressions ajoutées à la composition de Lucius n'étant guère de nature à charmer personne.

Pour donner une idée aussi exacte que possible du canevas des trois romans dont nous venons de parler, il nous suffira d'analyser celui de Lucius de

(1) Courier, *ibid.* Préface, p. xij.

(2) M. Bétolaud, *Notes sur les Métamorphoses*, p. 274. — M. Maury, *Avis*, p. vj.

Patras, omettant toutefois à dessein les nombreux passages sur lesquels la décence interdit d'appeler l'attention des lecteurs.

Nous parlerons ensuite, mais plus brièvement, de l'*Ane d'or* de Machiavel.

Lucius se dirige vers la Thessalie, pays renommé pour les sortilèges. Il arrive à Hypate avec des lettres de recommandation pour un avare nommé Hipparque, dont la femme se livre aux pratiques de la magie. Grâce à la servante Palestre, Lucius voit, à travers les fentes d'une porte, la femme d'Hipparque, dans son laboratoire, se déshabiller, se frotter du contenu d'une fiole et jeter dans une lampe deux grains d'encens; elle murmure des paroles mystérieuses, se métamorphose en chat-huant et s'envole par la fenêtre. Lucius veut savoir par lui-même si, en quittant sa nature d'homme, il aurait aussi l'âme d'un oiseau. Palestre se prête à cette expérience, mais elle se trompe de fiole et Lucius se trouve métamorphosé en âne. « Ne t'inquiète pas, mon ami, lui dit Palestre. Reste pour cette nuit sous ta peau d'âne. Demain, au petit jour, je t'apporterai des roses; dès que tu en auras goûté, tu reprendras ta première forme. » « J'avais bien, ajoute l'auteur, toute l'encolure d'un âne, mais, quant au sens et à la pensée, j'étais encore Lucius comme devant, à la parole près. »

Lucien se rend à l'écurie près de son propre cheval et d'un autre âne. Des voleurs surviennent, pillent la maison d'Hipparque, chargent leur butin sur les trois bêtes de somme et les emmènent. Voilà donc Lucius au service des brigands. Après trois jours de marche,

on arrive le soir dans le repaire des malfaiteurs. C'est une vaste caverne au milieu des bois. Il y avait là une vieille femme assise et un grand feu allumé. La vieille avait préparé le souper des voleurs. Ceux-ci se réchauffent. Un instant après, entre une troupe de jeunes gens apportant un riche butin, de la vaisselle, des vases d'or et d'argent, des vêtements d'homme et de femme et des bijoux. Ils sont de la même bande que les premiers. On sert un repas copieux ; on raconte les exploits de la troupe, et la conversation devient fort tumultueuse. Le lendemain, les bandits sortent pour une expédition, laissant Lucius et son cheval sous la surveillance de la vieille et d'un jeune homme qui aidait au service et avait soin de bien fermer la porte. Au bout de quelques jours, les brigands rentrent au gîte. « Cette fois ils n'apportaient ni or, ni argent ; ils n'apportaient qu'une jeune fille à la fleur de l'âge et belle à merveille. Elle jetait des cris lamentables... ne voulait point manger... » La vieille cuisinière est chargée de la garder. Le lendemain, autre expédition ; on tue un riche voyageur, et Lucius reçoit sur son dos une partie de ses dépouilles, qu'il rapporte à la caverne. Les brigands retournent sans lui dans la forêt pour chercher le reste. Lucius n'étant point attaché profite de leur absence ; il tente de s'évader. La vieille se cramponne à sa queue pour le retenir et appelle à son aide la jeune captive ; mais celle-ci, au contraire, saute sur le dos de l'âne, le talonne, et tous deux prennent la fuite, l'un portant l'autre. Par malheur, ils rencontrent en route les voleurs qui les ramènent, avec force moqueries pour celle-ci, et coups de bâton

pour celui-là. Des soldats, guidés par le fiancé de la jeune fille, découvrent la caverne des brigands et les font prisonniers. La belle, délivrée, est reconduite chez elle sur le dos de Lucius. L'âne est donné au père de la jeune fille et subit de cruelles tribulations. La maison de son nouveau maître est à son tour dévalisée, et Lucius, conduit à Beroë, en Macédoine, est vendu à une bande de mauvais garnements, promenant de village en village la statue de la déesse de Syrie, se donnant pour les prêtres de cette divinité et menant, aux dépens de la crédulité publique, la vie la plus désordonnée. Admis à passer la nuit dans un temple, les dignes pontifes y volent une coupe d'or. Ils sont garrottés, emmenés, et leur âne, vendu encore une fois, devient la propriété d'un boulanger, puis d'un jardinier, puis d'un soldat, qui le revend aux cuisiniers de Ménéclès, homme opulent de Thessalonique, ville principale de la Macédoine. Lucius avait conservé le goût de la bonne chère : il mangeait les restes de la table. Informé du fait, le richard fait servir Lucius dans la salle à manger, lui fait verser du vin, s'en amuse et l'achète de ses domestiques. Lucius devient un âne savant : il apprend à se coucher sur un lit, à s'appuyer sur *le coude* pour dîner, à lutter, à danser ; il est réputé un prodige, car nul ne se doute qu'il y a dans l'âne un homme caché. Ménéclès le fait voir à ses amis et à ses convives. Une dame, aussi riche que belle, devient amoureuse de Lucius et lui donne des preuves de sa passion. Ménéclès produit son âne en plein théâtre, dans une fête publique, à table, couché sur un lit près d'une femme condamnée aux bêtes. Des esclaves



servaient ces deux convives dans des coupes d'or. Lucius, honteux d'être ainsi donné en spectacle, se précipite sur un individu qui portait des fleurs parmi lesquelles il y avait des roses ; il les dévore. Sa forme de bête se perd peu à peu et s'évanouit tout à fait, tant et si bien qu'il ne restait plus d'âne, mais à sa place Lucius tout nu. Les spectateurs sont stupéfaits. On le serait à moins. Le métamorphosé, revenu à figure humaine, s'approche alors du préfet, qui assistait aux jeux publics, et lui raconte comment il a été changé en âne par une femme de Thessalie. « Mon nom, à moi, dit-il au préfet, est Lucius, et celui de mon frère, Caius... Nous sommes de Patras, ville d'Achaïe, etc. » C'est ainsi que l'auteur de *La Luciade* révèle son nom et celui de sa ville natale. Décemment vêtu et mis en liberté, Lucius se fait un devoir d'aller rendre ses hommages à la belle dame qui l'avait tant aimé lorsqu'il était bête ; mais cette dame, ne trouvant plus rien en lui de ce qui l'avait séduite, le fait mettre à la porte par ses gens. Le lendemain, Lucius s'embarque, retourne avec son frère dans son pays et offre un sacrifice de reconnaissance aux dieux « qui l'ont fait sortir, après tant « de dangers, non d'un chien, comme dit le proverbe, mais de la peau d'un âne où l'avait enfermé « sa sottise curiosité. » Ainsi finit la comédie.

Elle est reproduite presque littéralement dans les *Métamorphoses* d'Apulée (*Apuleius*). Les noms des personnages sont changés, mais leurs rôles sont les mêmes. Ainsi, l'avare d'Hypate se nomme Milon au lieu d'Hipparque ; sa servante, Fotis au lieu de Pa-

lestre, et ainsi de suite. Les deux romans ne diffèrent que par le dénouement et surtout par les nombreux épisodes au moyen desquels Apulée allonge le récit de son devancier au point d'en composer onze livres. Dans le premier, on trouve deux additions de cette nature : l'histoire ridicule d'un Aristomène et d'un Socrate et celle d'un marché de poissons. Au deuxième livre est intercalé, dans un festin, l'interminable discours d'un convive nommé Téléphron, qui, à Larisse, a eu le nez et les oreilles coupés par des sorcières pendant qu'il gardait un mort. Au troisième livre, autre incident : c'est une accusation d'assassinat contre Lucius, qui a percé de son épée des outres pleines de vin.

C'est seulement à la fin de ce troisième livre que Lucius voit la femme de son hôte se changer en hibou et que lui-même, par suite d'une erreur de la suivante, se trouve métamorphosé en âne. Ane il restera jusqu'à ce qu'il ait mangé des roses que Fotis promet de lui donner dès le lendemain.

Dans la caverne des voleurs, nouvelle digression : c'est l'histoire de Trasiléon, l'un des chefs des brigands, mort dans une expédition où il s'était déguisé en ours, afin de s'introduire à Platée chez un homme riche qui réunissait des bêtes féroces pour donner des réjouissances publiques.

L'épisode de l'Amour et Psyché se rattache peut-être moins encore que tous les autres au sujet principal. Lorsque la jeune fiancée est amenée dans le souterrain des voleurs et mise sous la garde de leur vieille cuisinière, ce hideux geôlier lui dit : « Je vais vous distraire par un conte du bon vieux temps...

Il y avait une fois, dans un certain pays, un roi et une reine qui avaient trois filles... » et elle lui raconte les aventures de Psyché, qui remplissent la moitié du IV<sup>e</sup> livre, le V<sup>e</sup> tout entier et les trois premiers quarts du VI<sup>e</sup>. Cette fable est à peu près telle que l'ont reproduite Molière en tragédie-ballet, avec la collaboration du grand Corneille et de Quinault, et La Fontaine dans son délicieux roman.

Après ce récit, l'histoire de Lucius métamorphosé reprend son cours; puis viennent la tentative d'évasion avec la belle captive, la rencontre des voleurs, qui ramènent les fugitifs dans leur repaire, et les autres événements qui, comme dans *La Lucide*, font changer si souvent l'âne de maître et de condition.

Le dénouement d'Apulée, avons-nous dit, n'est pas celui de Lucius de Patras. En effet, dans l'*Âne d'or*, Lucius ne revient pas à la forme humaine en mangeant des roses au milieu des jeux où il est donné en spectacle avec une femme; il s'échappe, au contraire, pendant les préparatifs de la fête, à la fin du X<sup>e</sup> livre, et va s'endormir au bord de la mer Égée.

Le XI<sup>e</sup> et dernier livre des *Métamorphoses* d'Apulée commence par un songe. Lucius supplie la Lune de lui venir en aide, de lui faire quitter l'indigne figure d'un quadrupède et de le rendre aux siens et à lui-même. A cette invocation, la déesse apparaît. C'est Isis, la divinité unique adorée sous mille formes, sous mille noms et par mille rites divers. Une solennité religieuse va m'être consacrée, dit Isis. Le grand prêtre portera, de sa main droite, une couronne de roses. Approche doucement comme pour lui baiser

la main , broute les roses , et ta vilaine peau de bête tombera tout à coup ; mais souviens-toi qu'ensuite tu devras me consacrer ta vie jusqu'à ton dernier soupir. Lucius s'éveille. La pompe annoncée se déploie. Lucius suit les inspirations qu'il a reçues d'Isis , dévore la couronne de roses entre les mains du pontife et redevient homme. « Cette couronne , dit un commentateur , représente celle dont les initiés étaient ornés , et la vertu des roses figure celle des mystères (1) qui éloignaient l'homme des passions terrestres pour le ramener à la vertu et le rapprocher de la divinité. » Quoi qu'il en soit , la foule admire le miracle où se manifeste la puissance de la déesse , et l'un des prêtres , quittant sa robe blanche , s'empresse d'en couvrir la nudité de Lucius.

Ainsi sauvé entre les bras de la religion , Lucius reconnaissant s'attache à la sainte milice des pasteurs , dont se compose le collège des prêtres d'Isis ; il ne la quitte plus , s'applique au culte assidu de la déesse et se prépare à l'initiation par des méditations et par l'abstention de toute nourriture profane. Des apparitions l'éprouvent ou l'encouragent. Vêtu de la *robe olympique* , tenant dans sa main droite un flambeau allumé , paré d'une couronne de palmier , Lucius est enfin initié par le grand pontife Mithra. Les détails multipliés et très-curieux sur les cérémonies de l'initiation mystérieuse et sur les sacrifices pécuniaires qu'elle impose au néophyte ne comportent guère l'analyse. Lucius donne au grand prêtre Mithra le baiser d'adieu , s'embarque et se rend à Rome.

(1) Warburton , cité par M. Maury , *Avis* , p. x.

Là , nouvelle apparition de la déesse , qui l'engage à se faire initier aux mystères de l'invincible Osiris , le souverain père des dieux , et nouveaux détails sur cette initiation , plus solennelle et plus ruineuse que la première. Lucius a la gloire d'être admis aux fêtes nocturnes du grand Sérapis , dont la religion est une avec celle d'Isis. Favorisé par le dieu , il suivait le forum et rétablissait sa fortune en plaidant en latin.

Ordre itératif d'en haut de se faire initier une troisième fois , ce qui étonne un peu Lucius ; mais enfin , reconnaissant de la libéralité des dieux , qui le favorisaient largement par ses profits au barreau , il est , après de nouvelles préparations , élevé par le Dieu des Dieux , par le dominateur suprême , par Osiris lui-même , au rang de ses pastophores.

Il est probable que , dans certaines parties de son roman , et particulièrement dans le livre consacré aux initiations, Apulée raconte ses propres aventures. Il paraît , en effet , qu'après avoir passé sa première jeunesse en Afrique , son pays natal , il voyagea plusieurs années en Grèce et en Orient , montra une insatiable curiosité de s'instruire , d'approfondir la philosophie platonicienne , dont il professait les doctrines , et de pénétrer les secrets surnaturels , ce qui le fit soupçonner et même accuser de magie. Il fut successivement admis en Grèce aux mystères d'Isis , et à Rome à ceux d'Osiris , et parvint à une haute dignité sacerdotale. A Rome , à Madaure , à Carthage , il se livra à l'exercice de la profession d'avocat avec autant de succès pour sa réputation que pour le rétablissement de sa fortune. L'une des causes où il

---

montra le plus d'esprit et de talent est celle qu'il plaida pour lui-même contre les héritiers de sa femme Pudentilla. On l'accusait d'avoir ensorcelé cette dame pour s'en faire épouser et s'emparer de sa fortune. Sans cela, disaient les adversaires d'Apulée, comment Pudentilla, veuve depuis quatorze ans et âgée de plus de quarante, aurait-elle consenti à prendre un mari beaucoup plus jeune qu'elle ? Apulée n'avait voulu recevoir de son contrat aucun avantage ; il était beau, spirituel. Il répondit à ses contradicteurs que s'il y avait, dans le mariage qui faisait la base du procès, quelque chose de merveilleux, c'était que Pudentilla fût restée quatorze ans sans prendre un nouveau mari, et que c'était précisément la jeunesse de ce mari qui prouvait que la magie aurait été superflue. Sa plaidoirie, qui nous a été conservée (1), est un persiflage fort amusant. Elle mit les rieurs de son côté et contribua à lui faire gagner sa cause, qui d'ailleurs était excellente.

L'*Ane d'or* de Machiavel est, sans contredit, né des trois autres. Le titre seul indique assez que l'auteur du *Prince* reconnaissait cette filiation. Son début le dit plus clairement encore : « Je chanterai les diverses aventures, les peines et les douleurs que j'ai éprouvées sous la forme d'un âne... Malheur à qui me touche... ! » L'œuvre de Machiavel diffère cependant autant des trois œuvres anciennes, que le XV<sup>e</sup> et le XVI<sup>e</sup> siècles diffèrent des temps où vivaient Lucius, Lucien et Apulée. Ces trois écrivains ont dévoilé en

(1) C'est son *Apologie*.

prose les désordres de certaines classes de la société qu'ils avaient sous les yeux. Machiavel a commencé un poème qu'il a laissé inachevé au VIII<sup>e</sup> chant, avant même d'avoir été métamorphosé en âne, et son but, quoi qu'il en ait dit (sans doute par mesure de prudence), paraît avoir été d'écrire une satire contre un grand nombre de ses contemporains, plutôt que de censurer d'une manière générale les mœurs de son siècle. Malheureusement, la plupart de ses allusions sont perdues pour nous.

L'auteur raconte qu'un soir d'été il rencontra, dans un lieu aride, une nymphe d'un éclat éblouissant, conduisant un troupeau de bêtes, ours, loups, lions furieux, cerfs et blaireaux. La nymphe était une des jeunes filles qui aidaient Circé à gouverner son empire. « Tous les animaux que tu vois, dit-elle au survenant, étaient, comme toi, des hommes, lorsqu'ils habitaient le monde; c'est ma souveraine qui les a métamorphosés ainsi. Viens avec mon troupeau, et, pour que Circé ne t'aperçoive pas, marche au milieu à quatre pattes. » Ainsi dit, ainsi fait : la nymphe emmène le nouveau venu chez elle, le comble de ses faveurs (comme Palestre et Fotis avaient comblé Lucius des leurs), et lui prédit qu'avant que les étoiles se montrent bienfaisantes envers lui, il devra perdre, pendant un temps, la figure humaine, errer par le monde sous une peau nouvelle, et paître avec le troupeau de Circé.

Le lendemain, la nymphe fait voir à son prisonnier une vaste enceinte, une immense ménagerie, où sont d'innombrables oiseaux et animaux terrestres : ici les lions, ce sont les cœurs magnanimes qui ont pris

cette forme à la voix de Circé, là les ours, gens de mœurs brutales et violentes.

Dans l'impossibilité de les décrire tous, le héros de l'aventure se borne à dépeindre ceux de ces animaux qui ont le plus attiré son attention :

• Je vis, dit-il, un chat, par un excès de patience, laissant échapper sa proie, quoiqu'il ne manquât pas de sagesse et fût de bonne race.

• Je vis ensuite un dragon livré à la plus vive agitation, se tourner, sans jamais trouver le moindre repos, tantôt sur le côté droit, tantôt sur le côté gauche.

• J'aperçus un renard méchant et importun, qui, jusqu'à présent, n'a pu trouver un filet qui l'ait pris ; et un chien corse qui aboyait à la lune.

• Je vis un lion qui s'était arraché lui-même et les griffes et les dents, trompé par des conseils perfides et imprudents...

• J'aperçus ensuite une girafe qui baissait le cou devant chaque personne, et à ses côtés un ours fatigué qui ronflait profondément... •

Ne sont-ce pas là des portraits et presque des signalements de personnages contemporains, que Machiavel livrait, par les traits principaux de leurs visages ou de leurs caractères, à la risée ou au mépris public ?

Sur le désir manifesté par l'âne futur d'entrer en conversation avec quelques-uns des métamorphosés, sa conductrice le dirige vers un porc se vautrant dans une fange immonde : • Dieu te donne un meilleur sort, si tu le désires, lui dit le survenant ! Dieu te conserve celui dont tu jouis, si tu es satisfait ! •



Voici la réponse du porc , traduite et résumée par Voltaire :

Animaux à deux pieds, sans vêtements, sans armes,  
Point d'ongle, un mauvais cuir, ni plume, ni toison,  
Vous pleurez en naissant, et vous avez raison !  
Vous prévoyez vos maux ; ils méritent vos larmes.  
Les perroquets et vous ont le don de parler.  
La nature vous fit des mains industrieuses ;  
Mais vous fit-elle hélas ! des âmes vertueuses ?  
Et quel homme en ce point nous pourrait égaler ?  
L'homme est plus vil que nous, plus méchant, plus sauvage :  
Poltrons ou furieux, dans le crime plongés,  
Vous éprouvez toujours ou la crainte ou la rage.  
Vous tremblez de mourir et vous vous égorgez.  
Jamais de porc à porc on ne vit d'injustices.  
Notre bauge est pour nous le temple de la paix.  
Ami, que le Bon Dieu me préserve à jamais,  
De redevenir homme et d'avoir tous tes vices !

Ce discours philosophique clôt le VIII<sup>e</sup> chant de l'*Ane d'or*, et le poème en reste là.

Dans la fable des *Compagnons d'Ulysse*, La Fontaine a traité le même sujet. L'a-t-il emprunté à Plutarque (1) ou à Machiavel ? Peut-être à tous deux. Quoi qu'il en soit, l'*Ane d'or* du florentin est un peu oublié : peut-être nous saura-t-on gré d'en avoir rafraîchi le souvenir.

L'*Ane d'or* d'Apulée a eu les honneurs d'une multitude d'éditions, de quinze traductions en français,

(1) Plut., *Œuvres morales*. *Que les bêtes usent de raison*, en forme de devis : Dialogue entre Ulysse, Circé, Grillus.

d'autres traductions en allemand, en anglais, en italien, en espagnol, même en suédois (1), et de commentaires, dont quelques-uns nous étonneraient fort aujourd'hui.

Apulée passa pour un si grand magicien que Oea, Carthage et d'autres villes lui érigèrent, dit-on, des statues (2).

Cependant « aucun de ses contemporains, dit M. Bétolaud, ne parle de lui, pas même Tertullien... Ceux qui parlent de lui dans les âges suivants sont des Pères de l'Église qui lui sont postérieurs d'un siècle et demi... Saint Jérôme dit positivement qu'il faisait des miracles, comme autrefois les mages devant le roi d'Égypte. Lactance, Marcellin, reproduisent cette assertion... Saint Augustin convient qu'il a été un orateur éloquent et un très-célèbre philosophe platonicien; mais cependant il parle surtout de lui pour attaquer ses études magiques. Il dit avec gravité qu'Apulée devait à ses connaissances un pouvoir surnaturel. En parlant du livre des *Métamorphoses*, il laisse entièrement à douter, s'il prend ce livre pour un badinage de pure fantaisie ou pour une œuvre sérieuse. « C'est ainsi, dit-il, à propos de « quelques opérations magiques, c'est ainsi qu'Apulée « rapporte avoir été changé en âne; soit qu'il l'ait « cru, soit qu'il ait voulu se servir d'une fiction : *aut* « *judicavit, aut finxit.* » Enfin, il nous apprend que les païens opposaient Apulée à Jésus-Christ, et que quelques-uns même le plaçaient au-dessus :

(1) M. Bétolaud, *Notice sur Apulée*, p. lxxij.

(2) *Vie d'Apulée*, en tête de la traduction de M. Maury, p. xxiv.

« *Apuleium cæterosque artium magicarum peritissimos  
conferre Christo, vel etiam præferre conantur.* » Sa  
réputation, comme on le voit, ajoute M. Bétolaud,  
avait singulièrement grandi dans ces cent cinquante  
ans (1). »

Cette crédulité des anciens Pères et même de Saint  
Augustin ne doit pas nous surprendre. En France,  
en 1663, en plein siècle de Louis XIV, le Parlement  
de Paris condamnait à mort et faisait brûler vif,  
comme atteint et convaincu de magie, un pauvre  
homme nommé Simon Morin, qui se disait incorporé  
à Jésus-Christ. A Séville, le 7 novembre 1781, on  
brûlait encore une femme accusée d'avoir eu com-  
merce avec le diable (2) ! On pourrait multiplier les  
exemples.

Fulgence, évêque africain du VI<sup>e</sup> siècle, a com-  
menté gravement l'épisode de l'Amour et Psyché,  
où il a vu, sous la forme d'une allégorie « et dans  
toute sa rigidité, la doctrine de l'Église sur le péché  
de concupiscence (3) » ; et il a soutenu son dire par  
des raisonnements d'une bizarrerie tout-à-fait en  
rapport avec celle de la thèse elle-même.

Apolée, disait au XV<sup>e</sup> siècle Philippe Beroaldo (de  
Bologne), a voulu nous donner un emblème de ce  
qui se passe dans la vie humaine ; les hommes de-  
viennent des brutes, des ânes, quand ils se livrent

1 M. Bétolaud, *Notice sur la vie et les ouvrages d'Apulée*, en  
tête de sa traduction, t. I, p. xij-xiv.

(2) Mercier, *Tableau de Paris*, ch. cccxlv, *le Parlement*, et  
ch. cccxxxvii, *Prônes*.

(3) M. Maury, *Avis*, p. vij, xij et xij.

sans mesure aux voluptés... Les roses représentent l'étude et la science, qui les rendent à la forme humaine (1).

Suivant Warburton, l'*Ane d'or* est « un traité ingénieux écrit dans le but de montrer l'utilité des mystères; la transformation de Lucius en âne est par lui rapprochée « de la métempsychose, l'une des doctrines fondamentales des mystères (2). » De ces deux assertions, la première n'est guère soutenable, puisque sur onze livres, il n'y en a qu'un seul (le dernier) où il soit question d'initiations, et la seconde repose sur une confusion d'idées. La métempsychose est un système, une doctrine, qui suppose la migration des âmes dans divers corps, dont elles subissent successivement les appétits et les passions, tandis qu'une métamorphose est la transformation merveilleuse, isolée, en quelque sorte accidentelle, d'un corps en un autre corps, l'âme restant toujours la même et conservant ses idées premières. Mais Warburton, évêque de Gloucester, commentateur de Shakespeare, et controversiste fort persillé par Voltaire pour ses paradoxes sur l'immortalité de l'âme (3), ne s'est pas fait ces objections. « Le but moral d'Apulée, dit-il, fut de recommander l'initiation aux mystères en haine du christianisme, qui s'introduisait partout. Le dernier livre ne roule que sur ce sujet, traité avec toute la gravité que l'on de-

(1) Bétolaud, avant-propos des *Métamorphoses*, p. xcij.

(2) Warburton, *Dissertation sur l'union de la religion, de la morale et de la politique*. — M. Maury, *Avis*, p. vij et viij.

(3) Voltaire, *Questions sur l'Encyclopédie*, v<sup>e</sup> Ane, sect. V.

vait attendre d'un auteur aussi sincère dans son idolâtrie (1). »

La bizarrerie de la thèse de Warburton a été signalée par les continuateurs de Moréri, dans la nouvelle édition de son *Dictionnaire* (2).

« Les chercheurs de la pierre philosophale prétendirent trouver dans l'*Ane d'or* les mystères du grand œuvre (3). » Bayle, qui rapporte cette incroyable aberration d'esprit, ne voit dans les Métamorphoses d'Apulée « qu'une satire continuelle des désordres dont les magiciens, les prêtres, les impudiques, les voleurs, etc., remplissaient le monde (4). »

« L'*Ane d'or*, dit M. Maury, est une fiction allégorique où règnent partout l'esprit et la variété dans une foule de descriptions, de portraits, d'épisodes *naturellement amenés* (!) et de leçons de morale cachées sous d'ingénieuses plaisanteries ; c'est une continuelle et joyeuse satire des désordres dont les magiciens, les impudiques, les voleurs, les grands et les prêtres remplissaient le monde... » M. Maury s'approprie non-seulement l'opinion, mais jusqu'aux expressions de Bayle. « Lucius, ajoute-t-il, d'abord sous sa forme naturelle, puis sous une forme dont l'idée lui vint de Lucius de Patras, éprouve une multitude de fortunes, parcourt le monde, observe et raconte (5). »

(1) M. Maury, *Avis*, p. xj.

(2) Moréri, *Dict. histor.*, v° APULÉE.

(3) Bayle, *Dict. philos.*, v° APULÉE, t. I, p. 300, note R. Édition-folio de Rotterdam, 1715.

(4) Bayle, *Ibid.*, p. 300.

(5) M. Maury, *Avis*, p. vj et xij.

Le livre est bien ce que disent Bayle et M. Maury, mais peut-être ce dernier fait-il honneur à Apulée d'une pensée philosophique que Beroaldo lui a prêtée le premier, et qu'il pourrait bien n'avoir pas eue, tout philosophe platonicien qu'il était.

Apulée vivait à une époque de décadence littéraire où les récits d'aventures merveilleuses, surnaturelles, incroyables, absurdes, étaient fort à la mode en Grèce et à Rome. Il s'est conformé au goût de son temps en paraphrasant *La Lucjade*. Pourquoi chercher dans son roman autre chose que ce qu'il déclare lui-même avoir voulu y mettre? « Je vous présenterai, dit-il (ce sont ses premiers mots), *diverses fables* dans le genre milésien. Puissent-elles flatter d'un agréable murmure votre oreille bienveillante. Si vous ne dédaignez point de parcourir ce papyrus égyptien, sur lequel s'est promenée la pointe d'un roseau du Nil, vous verrez avec étonnement des créatures humaines changer de figure, de condition, et réciproquement revenir ensuite à leur premier état. Je commence... » — « Ut ego tibi sermone isto milesio *varias fabulas* conseram, auresque tuas benevolas, lepido susurro permulceam : modo si papyrus ægyptiam, argutia nilotici calami inscriptam, non spreveris inspicere ; et figuras fortunasque hominum in alias imagines conversas, et in se rursum mutuo nexu refectas ut mireris, exordior (1). »

Par discours *milésien*, l'auteur entend ce genre de littérature dont nous parlions tout à l'heure, roulant

(1) Texte et traduction de M. Bétolaud, dans la Bibliothèque latine-française de Panckoucke.

sur des sujets plaisants , pleins d'événements impossibles et de folies. Le papyrus d'Égypte et le calamus rappellent les principaux instruments de l'écrivain au temps d'Apulée , le papyrus , dont l'Égypte faisait un immense commerce (1) , étant la matière la plus usitée et la plus recherchée pour recevoir l'écriture , et les bords du Nil étant en possession de fournir les roseaux fins et légers dont se servaient alors les écrivains , comme l'atteste , d'un autre côté , ce vers de Martial :

*Dat chartis habiles calamos Memphitica tellus.*

C'est seulement par la représentation fidèle, par la constatation d'une multitude de détails sur les goûts littéraires , la langue , les mœurs , les usages d'une époque ancienne , que peuvent se recommander des romans tels que *La Luciade* et *l'Ane d'or*. Ces détails sont d'un prix infini pour l'antiquaire. Aussi sont-ils fréquemment cités par Montfaucon, dans son *Antiquité expliquée*, par Pitiscus, dans son *Lexicon antiquitatum Romanarum* , et par la plupart des antiquaires dont les écrits font autorité. S'ils ne servaient à l'histoire de l'esprit humain et de la civilisation, les écrits des Lucius et des Apulée seraient justement dédaignés : ils ont peu de valeur au point de vue de la composition littéraire.

Le meilleur de ces ouvrages extravagants est le plus extravagant de tous ; il est amusant , précisé-

(1) Montfaucon, *L'Antiquité expliquée*, Supplément in-folio en 5 vol., t. III, liv. IX, ch. 1 et suiv., p. 199-219.

ment parce qu'il se moque des autres, comme Don Quichotte s'est moqué des romans de chevalerie, qui, eux aussi, ont eu leur temps de vogue, et que Cervantès a tués avec l'arme du ridicule. Cet écrit, qui fait ressortir l'absurdité des contes à dormir debout, des Jamblique et des Lucius de Patras, c'est l'*Histoire véritable* de Lucien.

Lucien engage, dès le début, ses lecteurs à ne pas croire un mot de ce qu'il va leur dire. Il raconte ses voyages dans une île, dont les habitants ont le pied long d'un arpent, île arrosée par des rivières de vin, et dont les poissons ont le goût du vin. Dans cette île, il sort des vignes des femmes, dont les baisers enivrent et dont on ne saurait approcher sans prendre racine à côté d'elles. Lucien voyage ensuite dans la lune où il n'y a point de femmes, où les hommes portent leurs enfants dans le mollet et ne meurent pas, mais s'évaporent en fumée. Il visite la ville des lampes : les grosses lumières y sont les grands personnages, et les petites lampes la populace. Le vaisseau du voyageur est avalé par une baleine d'une telle dimension, qu'on trouve dans son corps des contrées spacieuses, des lacs, des montagnes, des forêts, des peuplades qui se font la guerre et dont on raconte les combats. Ailleurs, au milieu d'une mer de lait, se trouve une île de fromage. Les habitants se nourrissent à même ce fromage et marchent sur les flots, grâce à leurs pieds de liège. On peut juger par là, du reste. Il est inutile de prolonger l'analyse de ce voyage imaginaire, dont les pérégrinations d'Ulysse, au milieu des sirènes, des cyclopes, de Charybde et de Scylla, pourraient bien être le



prototype (*Odyssée*), et qui, sans doute, a donné naissance à plusieurs autres, notamment aux excursions de *Pantagruel* et de *Panurge*, à travers tant d'îles et de pays fabuleux, pour visiter l'oracle de la dive bouteille (1), aux *Nouvelles des régions de la lune*, suite assez embrouillée du Catholicon de la *Satyre Ménippée* (2), au *Voyage dans la lune*, de Cyrano de Bergerac, à l'*Histoire comique des états et de l'empire du soleil*, du même auteur, et, enfin, aux *Voyages* plus connus de *Gulliver* et de *Micromégas*.

Le *Lusus Asini* ou le livre des *Métamorphoses*, à part l'épisode de Psyché, ne rachète pas même la faiblesse de composition par le mérite du style. Courier, qui affectait d'employer la langue d'Amyot, reproche à Apulée d'avoir « parlé, sous les Césars, « la langue de Numa (3). » Ce qu'il y a de certain, c'est que le latin d'Apulée ne ressemble en rien à celui du siècle d'Auguste, ni même du siècle suivant. C'est bien le latin le plus *baroque* (nous demandons grâce pour cette expression) qu'il soit possible de lire. Un des plus récents traducteurs d'Apulée appelle ce latin « un style insolite et barbare » (4); ce style serait inexplicable, si l'on ne savait qu'Apulée, né à Madaure, en Afrique, avait passé une notable partie de sa jeunesse à Carthage et en Grèce, et n'était

(1) Rabelais, du ch. XLVII du liv. III, au ch. XLVII et dernier du liv. V.

(2) *Satyre Ménippée*, t. II, p. 235-336; édit. en 2 vol. in-8°, Paris, 1824.

(3) Préface de sa traduction de *La Luciae*, p. xviii.

(4) Collection des auteurs latins, publiée par M. Nisard. *Notice sur Apulée*.

venu que plus tard à Rome , où il avait appris alors et tout seul le latin, qu'il ne sut jamais qu'imparfaitement, ce qui ne l'empêchait pas d'être un avocat éloquent et spirituel, parce que l'éloquence vient du cœur , et qu'il n'est pas indispensable d'être un grammairien pour avoir de l'esprit.

Peut-être nous trouverait-on bien téméraire , si nous hasardions ici l'opinion que Le Sage a pu emprunter à *La Lucjade* ou à l'*Ane d'or*, l'idée première de son meilleur roman. Gil Blas ne s'introduit dans la peau d'aucun animal, parce qu'au XVIII<sup>e</sup> siècle on ne croyait plus guère aux sorciers, et que les métamorphoses, passées de mode, n'auraient pas obtenu le moindre succès ; mais, par des procédés plus en harmonie avec les mœurs de son temps, il passe, comme l'Ane de Lucius et d'Apulée, par une multitude de conditions différentes, qui lui donnent autant d'occasions de peindre toutes les classes de la société et d'en faire la satire. De plus, le roman de Le Sage est fréquemment interrompu par des *histoires* aussi étrangères au récit principal, que les digressions ajoutées par Apulée à *La Lucjade*.

Ces rapprochements sans doute ne suffiraient pas pour justifier notre conjecture, à laquelle on pourrait objecter que certains romans espagnols, publiés avant *Gil Blas*, fournissaient à Le Sage de plus récents modèles. Mais si l'on veut bien lire dans Lucius et dans Apulée d'une part, et dans Gil Blas de l'autre, l'épisode de la caverne des voleurs, on s'assurera que Le Sage a parfaitement connu les deux auteurs anciens, et qu'il leur doit presque tous les détails de

cet incident. Des deux côtés, on verra les voleurs et leurs chevaux logés, au milieu des bois, dans de vastes souterrains, en sortant par bandes pour des expéditions au dehors, y organisant des magasins de vivres et de butin, s'y faisant servir par une vieille cuisinière et un domestique, s'y livrant à la bonne chère et bruyants à table; rapportant d'une expédition de riches vêtements, des bijoux, de la vaisselle d'argent; d'une autre sortie, ramenant une jeune personne belle, bien faite et de noble maison, tremblant pour son honneur. On la rassure, on la donne en garde à la vieille cuisinière, qui s'efforce de la consoler en attendant qu'on rançonne sa famille. Dans les romans anciens, Lucius, dans le nouveau, Gil Blas, sont touchés des malheurs de la jeune captive. Des deux côtés, on trouve aussi l'incident d'une tentative d'évasion et de son insuccès. Enfin la prisonnière est délivrée saine et sauve, dans l'*Ane d'or* par les ruses de son fiancé, qui découvre le repaire des brigands et les extermine, et dans le roman de Le Sage, par les ruses de Gil Blas, qui la sauve et s'échappe avec elle de la caverne.

Tant de points de ressemblance ne sauraient être l'effet du hasard. Il faut donc reconnaître que Le Sage a pris à Lucius et à Apulée l'épisode de la caverne avec ses principaux détails, et qu'il pourrait bien leur devoir aussi le canevas de son roman.



# NOTICE BIOGRAPHIQUE

SUR

M. EUGÈNE DES ESSARS,

PAR M. COLLAS,

Président de l'Académie.

---

MESSIEURS,

Le 26 novembre dernier, les membres de l'Académie, réunis pour reprendre leurs travaux interrompus par les vacances, se trouvaient sous le coup d'une impression douloureuse.

Aux pertes récentes encore qu'elle avait éprouvées s'ajoutait un deuil nouveau : la veille, M. Des Essars avait succombé à la maladie dont il ressentait les premières atteintes quelques semaines auparavant.

Depuis les précédentes nominations, la mort avait fait quatre fois le vide dans nos rangs.

Toute entière à cette pénible pensée, l'assemblée dut se borner au renouvellement obligé de son bureau, et elle se sépara en ajournant toute autre occupation.

Ce premier témoignage de notre affliction, ces sincères regrets unanimement exprimés au sein de notre compagnie ne suffisent pas : ils nous laissent encore

un devoir à remplir : une pieuse coutume nous invite à recueillir avec soin tous les éléments d'une notice destinée à perpétuer la mémoire de ceux qui ne sont plus. Désigné par un choix bienveillant, j'apporte ce travail que j'aurais voulu plus complet, plus digne de votre attention, mais qui se trouve nécessairement restreint à la mesure de mes forces.

M. Eugène-Charles-Marie Des Essars est né à Longueville, arrondissement de Bayeux, le 4 mai 1802. Son père était un officier général qui avait, sous Louis XVI, le grade de maréchal-de-camp.

M. Eugène Des Essars débuta dans la magistrature, en 1824, comme substitut à Coutances. Il fut successivement nommé, en 1826, procureur du roi, à Bayeux; en 1829, substitut du procureur général, à Caen; en 1834, conseiller à la Cour; chevalier de la Légion d'Honneur en 1863; et c'est en 1864 que nous le voyons appelé au poste éminent de président de Chambre.

Je n'ai pas ici à signaler les services judiciaires de M. Des Essars, quoique à titre de collègue il m'eût été doux et facile d'en parler longuement.

C'est du sein de la Cour impériale solennellement réunie, que doit s'élever plus tard l'une de ces voix éloquentes qui savent si bien mettre en relief tous les mérites d'un collègue regretté.

Et pourtant ! comment ne pas rappeler ici même les succès qui ont fait la réputation de M. Des Essars dès les premiers temps de sa carrière ?

L'Académie elle-même revendique l'éloge du président d'assises, si remarquable par sa parole toujours élevée, élégante, et sobre toutefois de ces ornements

dont la recherche eût fait contraste avec le lien et avec la sévérité des débats.

Si je passe sur un autre terrain , j'y trouve la politique.

Nous sommes en 1848 : le trône de Louis-Philippe s'est écroulé avec fracas.

Le Pouvoir , au lieu de donner satisfaction dans une juste mesure aux aspirations du pays , s'était refusé à toute concession. S'effrayant des vives allures du progrès , il lui avait opposé la plus complète immobilité , et la Révolution triomphait.

Des représentants du peuple allaient être appelés à donner à la France une constitution nouvelle.

M. Des Essars obtint les suffrages des électeurs de la Manche.

Nous savons tous quels périls menaçaient l'Assemblée à peine réunie.

Le 15 mai , des factieux , contenus quelque temps par la parole de Lamartine , forcent la consigne et font irruption dans la salle. Leur nombre va toujours en s'augmentant. Ils se répandent dans les couloirs , dans l'hémicycle , sur les bancs. Devant les fureurs et les vociférations des insurgés , les représentants , parmi lesquels était M. Des Essars , montrent un calme parfait , et conservent une attitude admirable jusqu'au moment où l'ordre est enfin rétabli. Ce sera leur éternel honneur que cette victoire remportée par la majesté du droit sur la force brutale !

Notre confrère , après avoir pris une part très-active aux travaux de l'Assemblée , revient au milieu de nous : son existence plus modeste est désormais consacrée à ses fonctions judiciaires , ainsi qu'aux études vers lesquelles il se sent attiré.

Si M. Des Essars possédait à un haut degré l'esprit des affaires, il avait de plus bien d'autres aptitudes que révélait sa conversation instructive, et qui nous ont valu d'intéressantes publications que je vais passer en revue.

La plus ancienne date de 1839.

L'ouvrage en deux volumes qui a paru à cette époque porte ce titre :

*Catherine de Lescun,*

Quatre années du règne de Louis XIII

[1618-1622].

En 1618, alors que Louis XIII est dominé par de Luynes, qui fait faire antichambre aux plus nobles seigneurs avant de daigner les recevoir, la veuve de Henri IV est à Blois dans une sorte de captivité.

Devant les humiliations qui lui sont infligées, Marie de Médicis garde toute sa fierté; et ce n'est pas chose aisée que d'obtenir d'elle la promesse sous serment de ne reparaitre au Louvre qu'avec la permission du roi; il faut tous les artifices du père Arnoux pour vaincre sa résistance.

Ce serment extorqué n'empêche pas Marie de Médicis de se liguer avec les mécontents.

C'est ainsi que le livre nous la montre prisonnière, puis fugitive, triomphante, vaincue ensuite, et se cramponnant enfin aux lambeaux d'autorité qu'elle peut retenir.

Dans ce cadre figurent tous les personnages remarquables de l'époque.

L'auteur a saisi avec bonheur l'occasion de mettre

en scène le charitable et tolérant évêque de Genève que nous honorons sous le nom de saint François de Sales.

Je ne m'étendrai pas sur la partie romanesque du livre, bien qu'elle ait aussi son intérêt.

Le charmant visage de M<sup>lle</sup> de Lescun ne peut qu'inspirer l'amour.

Ce sentiment fait de Maurice un héros.

Il veut se rendre digne d'elle, et pourquoi, après des prodiges de valeur, n'obtiendrait-il pas celle qu'il aime ?

Ce bonheur, il le poursuit sans pouvoir le saisir : une fin tragique attend M<sup>lle</sup> de Lescun au dernier acte du drame émouvant de la guerre civile.

Élu membre de cette Académie après l'apparition de l'ouvrage que je viens de résumer, M. Des Essars devait bientôt être appelé à l'honneur de la présider : car il lui apportait un concours assidu et précieux.

Chacun de nous a pu apprécier la variété de ses connaissances.

Il savait plusieurs langues modernes : les poètes anglais et italiens lui étaient familiers. Il les traduisait élégamment.

Je citerai ici : *le Paradis et la Péri*, épisode d'un poème plus étendu, *Lalla Roock*, de Thomas Moore.

- « Au portail de l'Éden, proscrire inconsolée,
- « Debout, une péri se tenait un matin.
- « Elle entendait au loin dans la sainte vallée
- « Les sources de la vie au murmure argentin ;



- Et sur son aile blanche, ouverte, frémissante,
- Cette fille de l'air saintement recueillait
- Le rayon fugitif que la porte battante
- Par hasard au monde envoyait.

L'entrée est interdite à la péri : mais sa douce plainte a touché l'ange qui garde l'accès du céleste séjour. Elle peut encore racheter sa faute : qu'elle découvre et rapporte de la terre un don qui plaise au roi des cieux, elle franchira le seuil ! Son salut est conquis !

Sur cette donnée le poète anglais, des sphères élevées où il s'est placé, nous fait planer sur les plus riants pays du monde.

Nous voyageons, sur l'aile de la péri, à travers l'Inde et l'Arabie, aspirant les plus suaves parfums, éblouis des rayonnements de la plus pure lumière !

L'onde reflète l'or sous ses rives toujours fleuries, les diamants, les rubis scintillent à l'envi.

- Mais, auprès des degrés de ton trône sublime,
- Allah ! tout diamant perd le feu qui l'anime !

Je m'arrête : le poème de Thomas Moore est une œuvre de fantaisie pure : c'est un conte oriental qui ne s'analyse pas.

Nous devons à M. Des Essars une curiosité historique qu'on trouve dans les *Mémoires de l'Académie*, volume de 1862, sous ce titre :

*O salutaris Hostia !*

Le hasard, nous dit-il, a fait tomber dans ses mains un vieux livre de théologie : ce sont les *Questions sur la messe*, ouvrage d'un prêtre estimable qui l'a publié en 1699.

Ce livre révèle une particularité peu connue sur l'origine du chant *O salutaris Hostia*, à l'élévation de la messe.

On sait les démêlés que Louis XII eut avec Jules II qui créa une ligue pour chasser les Français de l'Italie, et fit don de la couronne de France à l'empereur Maximilien.

Pour ne négliger aucune des ressources de sa puissance, le pape composa lui-même trois oraisons à la Vierge et contre les Français : on devait les réciter au son de l'*Angelus*.

En retour, Louis XII fit ordonner par les évêques de France que chaque jour, à l'élévation de l'Hostie, on chanterait :

*O salutaris Hostia ,  
Quæ cæli pandis ostium ,  
Bella premunt hostilia ;  
Da robur , fer auxilium !*

Cette strophe était empruntée à l'une des hymnes composées par saint Thomas d'Aquin plus de deux siècles auparavant.

Dans la pensée de son auteur, le secours imploré, c'était celui dont l'homme a besoin pour vaincre les mauvais penchants avec lesquels il est toujours en guerre.

Détourné de son sens mystique, ce chant, qui

devenait une invocation adressée au Dieu des armées, s'est perpétué jusqu'à nos jours, et la piété la plus ultramontaine ne se doute guère aujourd'hui qu'elle répète la protestation d'un roi de France contre le Souverain-Pontife.

En 1863, M. Des Essars fut chargé de retracer la vie d'Auguste Février.

Sa plume habile nous donna une appréciation très-complète de cette nature d'élite.

Le portrait simple et fidèle qu'il fit de notre confrère est vraiment un modèle de style et une œuvre d'art.

M. Des Essars méritait pour sa mémoire un biographe ayant le talent dont il fit preuve dans son éloge d'Auguste Février.

La dernière publication que je connaisse de M. Des Essars porte ce titre :

*Un siège de Honfleur*

[ Avril-mai 1594 ].

Il s'agit de l'un des derniers efforts de la Ligue, qui va se dissoudre devant le triomphe définitif du roi de Navarre. Un des historiens les plus véridiques de cette lutte est l'italien *Davila*, son fidèle compagnon, qui combattait et écrivait aux mêmes heures. Cet historien a donné sur le siège que la ville de Honfleur eut à soutenir, des détails que M. Des Essars a reproduits dans un récit qui nous intéresse d'autant

plus que ces faits d'armes ont pour théâtre notre propre contrée.

Par ces indications et ces rapides analyses, on voit que M. Des Essars a employé à la culture des lettres et à des recherches de tout genre le temps dont il pouvait disposer ; noble occupation d'un esprit heureusement doué, ouvert à toutes les idées qui peuvent faire avancer les études et réaliser un progrès !

L'amour des lettres est le signe distinctif des natures privilégiées qui aiment à puiser de précieux enseignements dans le trésor qu'ont successivement enrichi l'éloquence et la sagesse de tous les âges !

L'amour des lettres fortifie l'âme contre les grandes douleurs où le cœur risque de se briser !

Il y a douze ans environ , le *Moniteur* apprenait à M. Des Essars la mort d'un de ses fils, dans des circonstances qui ne sauraient être trop connues.

C'était en 1836 ; notre colonie du Sénégal avait à se défendre contre des tribus ennemies ayant à leur tête un chef d'une sauvage énergie.

L'un des bâtiments qui transportaient des forces sur les points menacés, était commandé par René Des Essars. Ce bâtiment fut jeté sur une roche pointue par son pilote , et l'eau ayant baissé dans le fleuve , il ne put être remis à flot.

Il fallait attendre les crues de 1857 , et jusque-là René Des Essars allait se trouver sans vivres , en plein pays ennemi , avec un équipage composé d'un mécanicien blanc et de 25 noirs.

Toutes communications étant interrompues , on ne pouvait lui venir en aide ; et néanmoins pendant sept

mois, n'ayant qu'une poignée d'hommes, il put contenir les villages voisins et châtier ceux qui se montraient hostiles.

Ce fut pour les indigènes un sujet d'étonnement qu'un blanc résistât sous un tel climat à une telle vie, à tant de privations et de fatigues.

Enfin, en juin 1857, il eut l'inexprimable joie de revoir son bateau à flot.

Apprenant alors le blocus de Médine dont l'ennemi était sur le point de s'emparer, il n'hésita pas à tenter de remonter le fleuve jusque-là pour ravitailler la garnison ; mais le bateau fut encore jeté violemment sur des roches et s'emplit d'eau.

Un mois devait s'écouler jusqu'à ce que les bateaux à vapeur de Saint-Louis pussent arriver.

Ce mois fut terrible à passer :

Fusillés des deux côtés du fleuve, l'équipage et son commandant n'avaient que leurs bastingages pour se mettre à l'abri des balles.

Vers le 15 juillet, René Des Essars, voulant ménager sa poudre, donna ordre de ne pas riposter au feu des ennemis, qui crurent dès lors pouvoir s'approcher. Il remplirent d'armes trois pirogues, et se mirent à nager au nombre de 150 ; quand ils ne furent plus qu'à 25 mètres, notre compatriote fit feu de toutes ses armes, fusils et pierriers à mitraille : une centaine d'hommes furent tués et emportés par le courant.

Enfin arrivèrent les bateaux attendus : la croix, conférée par un décret spécial, allait briller sur la poitrine du jeune officier qui venait d'ajouter une si belle page à nos annales maritimes : par une étrange

fatalité, René Des Essars venait d'être atteint d'une fièvre mortelle ; on le transporta sans connaissance à bord du *Podor* : la nuit suivante il expirait.

Un sentiment irrésistible m'a porté à retracer ici cette défense héroïque et ce glorieux trépas.

Ne le devais-je pas, à titre de témoignage sympathique, à la famille dont nous partageons l'affliction ?

Et maintenant je reviens à la pensée qui a inspiré cette notice.

Il s'agissait pour moi d'évoquer en quelque sorte la physionomie morale d'un confrère ; mais l'esquisse que j'en ai entreprise manque encore de l'un de ses traits les plus saillants, l'exquise urbanité de ses manières qui faisait de lui un homme éminemment aimable.

Que d'amitiés n'avait-il pas conquises par sa parfaite bonté, par la cordialité de son accueil, par le charme de ses relations !

Doux, simple et bienveillant, tel fut M. Des Essars.

Ces qualités du cœur, plus encore que les dons de l'intelligence, assurent sa mémoire contre l'indifférence et l'oubli !



# LES ÉGLOGUES DE HUET,

MISES DU LATIN EN FRANÇAIS PAR LUI-MÊME,

ET PUBLIÉES

Par M. BAUDEMONT,

Membre correspondant.

---

De toutes les productions qui sont sorties de la plume de Huet et ont illustré son nom, il n'en est peut-être pas qu'on ait louées plus généralement que ses poésies latines. En lui, ni le théologien, ni le philologue, ni le savant, le « savant universel », comme l'appelle Voltaire, ne nous semblent avoir surpassé le poète dans l'opinion de ses contemporains; et c'est à celui-ci que s'adressent le plus souvent leurs éloges, en France et à l'étranger.

La continuelle étude qu'il faisait des anciens et sa prédilection pour leurs poètes, dont il annota plusieurs fois les meilleurs, lui avaient donné une profonde connaissance de leur langue et des secrets de leur perfection. Cette langue, alors qu'il l'écrivait, était la sienne, et les vers latins en particulier ne lui coûtaient aucun travail. On trouve, dans la partie encore inédite de sa correspondance, des témoignages curieux de cette facilité. « La plupart de ces vers, dit-il, ont été faits à Aunay, en me promenant

à La Manchonnière (1) »; ou bien : « Cela se fait la nuit quand je ne puis dormir, ou le jour, dans mon carrosse, quand je vais par les rues; car, dans mon cabinet, je n'y pense point (2). » — « Cela se fait » marque bien l'absence de tout effort, et, pour ainsi dire, de sa volonté, dans ces amusements littéraires, tant la faculté de penser en latin et en vers lui était naturelle. Il ne faudrait pas croire, d'ailleurs, qu'une telle facilité nuisît à la propriété des termes et à la correction. « Chez lui, dit Fénelon, la langue latine coule de source dans sa pureté, et un mot n'en laisse jamais désirer un autre (3). » C'est aussi l'éloge qu'en fait Ménage, qui avait pu voir des exemples de cette rapidité de composition, dans l'intimité du commerce qu'ils eurent ensemble. « En fait de vers latins, dit-il, M. Huet écrit de source (4). »

Ainsi se trouvèrent faites, mais à de longs intervalles les unes des autres, les dix *Églogues* qui font partie de ses poésies latines. Les premières, publiées à son insu par quelques-uns de ses amis, datent de sa jeunesse, et il avait quatre-vingt-quatre ans, selon le témoignage de l'abbé d'Olivet, quand il écrivit la dernière, égale aux précédentes pour le mérite de l'invention et pour l'agrément du style.

Il a donné à ce genre de pièces le nom d'*Églogues*, qui ne s'appliquait guère, chez les anciens, qu'à des poésies pastorales. Mais le sens étymologique

(1) *Lettre à Charsigné*, 7 juillet 1709.

(2) *Ibid.*, 12 déc. 1710 et 8 janvier 1711.

(3) *Lettre de Fénelon* du 30 déc. 1739.

(4) *Ménagiana*, 1693, p. 354, et 1694, p. 283.



en est si étendu , que des poètes modernes ont pu , sans l'outré-passer , publier , sous ce même titre , de pures descriptions , des discours , des panégyriques et des scènes de la vie de la Sainte-Vierge. Dans le recueil de Huet , ce sont des récits d'aventures imaginaires , de petits romans mythologiques , de petits drames , ayant généralement pour acteurs des dieux et des mortels , des animaux et des plantes ; pour sujet des amours malheureuses , et pour dénouement des métamorphoses.

Ces *métamorphoses* font penser nécessairement à celles d'Ovide. Elles sont aussi , à la faveur d'une fable attrayante et avec une intention très-marquée , l'explication de quelques phénomènes naturels , de certaines habitudes ou propriétés inhérentes à des choses connues. La part de l'imagination y est grande , mais non moins grande celle de l'érudition ; et il n'en pouvait être autrement. Huet , quelque matière qu'il traitât , n'avait en quelque sorte qu'à laisser tomber de sa mémoire ce qui se rapportait le mieux à son sujet. Nous pourrions montrer , si c'était ici le lieu , que , dans chacune de ces *églogues* , le savant évêque a pris pour collaborateurs , ou au moins pour garants de ses ingénieuses fictions , Pausanias , Athénée , Diodore de Sicile , Ælien , Homère , et Natalis Comes , et Nonnus , et Pline , et jusqu'aux scholiastes des plus anciens poètes.

Quatre de ces *Églogues* sont dédiées à des personnes plus ou moins célèbres : *Vitis* , à Cl. Saumaise , avec qui Huet entretenait une correspondance qu'il est superflu d'appeler savante ; *Salamandra* , au cardinal d'Estrées , dont on a fait cet éloge , appa-

remment très-rare, qu'il était resté français, quoique cardinal; *Mimus*, à la marquise de Castries, renommée pour sa beauté, son savoir et sa modestie, et qui, comme l'abbesse de Fontevrault, sa tante, lisait Platon en grec; *Melissa*, à Régnier Desmarais, savant grammairien, médiocre poète, qui faisait de meilleurs vers dans les langues étrangères que dans la sienne.

Ces petites pièces latines de Huet enlevèrent tous les suffrages, et une marque de leur succès, ce fut de susciter aussitôt des traductions en vers. Parmi celles qui furent publiées, nous citerons : *Iris*, par le marquis de La Fare (1), dont le talent poétique se révéla si tard, et *Lampyrïs*, par l'abbé Paul Talemant (2), moins exercé à la poésie qu'à la harangue. Malgré ce que dit Huet, en parlant de cette dernière, qu'on en avait fait plusieurs autres, qui allaient être imprimées, les deux que nous venons de mentionner sont les seules que nous connaissions. Dans *Melissa*, dédiée à Régnier Desmarais, Huet exprime le désir de lui voir tourner cette églogue en vers français; mais nous ignorons si ce poète en a ainsi payé la dédicace. Peut-être sa version se trouvait-elle, avec d'autres écrits bien connus de ses amis, dans ce portefeuille que Louis XIV fit enlever de chez lui après sa mort, et qui fut remis au duc de Noailles, pour disparaître à jamais : royale récompense des services rendus par ce modeste académicien dans les négociations où il avait été employé, et des devises qu'il avait faites pour le monument élevé par La Feuillade

(1) *Poésies de La Fare*. Londr. 1781, p. 126-131.

(2) *Lampyrïs ou Le ver luisant*. Par., Cognard, 1709, in-12.

à la gloire de son maître. Nous ne pouvons donc parler que des traductions de La Fare et de Tallemant, et ce n'est pas pour en faire l'éloge. La première est traînante et embarrassée de mauvaises constructions de phrases ; la seconde, en vers libres, a plus de mouvement, mais ne laisse rien soupçonner des grâces de l'original, qui méritait un meilleur interprète.

On pourrait se demander pourquoi Huet, au lieu d'attendre ou de solliciter d'autrui des traductions en vers, ne les fit pas lui-même, puisqu'il versifiait aussi en français. Quelles qu'aient été ses raisons, nous ne pensons pas qu'il y ait lieu de le regretter. Son goût ni son talent ne le portaient de ce côté. Si, de son aveu, les vers latins n'étaient qu'un des passe-temps de ses insomnies ou de ses promenades, ses vers français ne furent jamais, comme il le dit également, que des *impromptus de circonstance*, « faits pour répondre à des dames et toujours en badinant (1). » Aussi, loin d'y attacher la moindre importance, prenait-il toutes sortes de précautions pour les empêcher de voir le jour (2). On n'en connaît guère que l'occasion par des passages de ses *Mémoires* ou de sa correspondance. Ainsi en est-il de ceux qu'il adressa à M<sup>me</sup> de Montespan, provoqué par elle à ce prétendu jeu poétique. Huet s'accommodait de son mieux au ton de la marquise ; mais il s'en faisait parfois traiter assez mal. Il est vrai qu'il commettait envers elle des fautes graves, comme de refuser une

(1) *Lettre à Charsigné*, 7 juill. 1709.

(2) V. le *Bulletin du Bibliophile*, Août 1869, p. 350-351.

invitation à dîner dans son château ouvert à tous les vents , de peur de s'enrhumer.

La copie d'où nous avons tiré ces *Fables* ou *Églogues* de Huet, les dit « traduites par lui-même », mais peut-on appeler *traduction* une imitation fort libre , un ressouvenir quelquefois très-vague , de l'original ? Il est difficile , en effet , de croire qu'il l'eût alors sous les yeux. On dirait même qu'il avait exprès oublié ses vers , pour traiter plus librement le même sujet en prose. Cette prose , enfin , ne serait-elle pas simplement le canevas de ses vers ? Autant de suppositions justifiées par la comparaison des deux œuvres. En dehors des différences purement littéraires , nous nous bornerons à relever celles-ci : les *Dédicaces*, par où commencent, dans le latin, plusieurs églogues , ne se trouvent pas dans le français , et l'ordre des pièces y est tout autre que dans le recueil imprimé , suivant lequel nous le rétablissons ici. De plus , une des meilleures compositions (*Mimus*) ne figure pas dans cette copie et y est remplacée par une autre (*Echeneis*), que nous ne connaissons pas en latin. Pour finir par un jugement sommaire sur ces fables , elles sont écrites dans cette prose agréable des moindres productions de ce temps-là, et les sujets traités l'ont faite naturellement poétique. Si le latin rappelle Ovide , le français rappelle Fénelon , sans que l'auteur ait voulu imiter l'un ou l'autre.

Th. BAUDEMONT.

## FABLE I (1).

## La Vigne.

Les pauvres mortels ne buvoient encore que de l'eau, et l'usage du vin leur étoit inconnu, lorsque Bacchus naquit de Jupiter et de Sémélé. Ce fut dans l'isle de Naxos, l'une des plus agréables des cyclades de l'archipel, qu'il sortit de la cuisse de Jupiter. Le séjour de cette isle lui plaisoit fort, et une fontaine de vin qui y sort de la terre, lui fit souhaiter qu'un tel breuvage pût devenir commun à tous les hommes. Un jour qu'il se reposoit sur un coteau de cette isle, il aperçut une troupe d'Orcades, qui dansoit dans la campagne au son des flageolets des bergers qui les regardoient avec plaisir. Ce spectacle lui plut, et par l'enjouement des nymphes, et par l'agrément et la légèreté de leur danse. Mais entre elles la Vigne se distinguoit fort par sa bonne mine. Bacchus en fut ému. Il descend dans la plaine : il se mêle parmi les nymphes, et il aborde la Vigne d'un air soumis et passionné. Ce dieu eût pu plaire aux déesses les plus fières, et de tous les dieux sortis de Jupiter, nul n'étoit plus propre à toucher un jeune cœur. Il toucha celui de la belle Orcade par la préférence qu'il lui donna sur toutes ses compagnes. Quoiqu'elle le reçût

(1) Voici l'intitulé de la copie de ces *Fables*, qui se trouve au départem. des mss. de la Bibliothèque impériale. Fr. 15490 (anciennement S. Fr. 5274) : « *Fables de Huet*, ou version de ses fables latines en vers, traduites en français par lui-même. »

avec beaucoup de modestie et avec quelque pudeur , sa joie néanmoins parut dans ses yeux , et le dieu crut y remarquer quelque chose de favorable pour lui. Ils jouissoient de toutes les douceurs d'une parfaite union, lorsque Jupiter ordonna à Bacchus de se préparer à la conquête des Indes. Cet ordre fut un coup de foudre pour les jeunes amans. Ils se dirent tout ce qu'une extrême passion peut inspirer de plus tendre, et ils se promirent une fidélité à l'épreuve du tems et de l'absence. La nymphe privée du dieu qu'elle aimoit, et pénétrée d'une vive douleur , s'enfonce dans les bois , baignée de larmes , et se consumant en regrets. Un berger païssoit son troupeau dans le voisinage. Il s'appeloit Ormeau. Sa taille, son air et sa grâce lui donnoient de grands avantages sur tous les autres bergers. Il entendit les plaintes et les pleurs de la nymphe. Sa curiosité le fit approcher doucement dans l'épaisseur des arbres. Il fut surpris de ses larmes , mais il le fut encore davantage de sa beauté. Il s'avance avec beaucoup de respect : O déesse , lui dit-il , oserai-je vous demander le sujet de votre douleur ; car en voyant votre beauté divine, on ne peut pas douter que vous ne soyez du nombre des déesses ? Elle lui répondit d'un air dédaigneux : Qui vous a donné la hardiesse, jeune berger, de venir m'écouter à la dérobee , et de me troubler dans ma solitude ? Je n'ai ni la volonté , ni le loisir de vous conter le sujet de mon déplaisir. A cette parole elle voulut s'éloigner ; mais le berger l'arrêta par sa réponse. Entendant vos cris , Madame , je suis accouru pour vous offrir mon secours et mes services. Je voudrois pouvoir soulager votre peine , et je la sou-

lagerois en effet, si vous daigniez préférer ma cabane, qui est proche, à l'horreur de cette forêt. Vous y seriez plus commodément, et nous tâcherions que rien ne vous manquât ; et peut-être avec mes chalumeaux pourrois-je apporter quelque relâche à votre chagrin. Ce discours donna quelque consolation à la nymphe. Elle jugea qu'une chaumière, quoiqu'indigne d'elle, lui convenoit mieux que le fond d'un bois affreux. Elle s'y laissa conduire, et les soins du berger adoucirent sa peine. L'idée de Bacchus, imprimée dans son cœur, l'occupoit ; mais les manières insinuantes de l'Ormeau la flattoient ; et enfin Bacchus étoit absent, elle avoit devant les yeux cet aimable berger, qui par son mérite, son assiduité et son amour sçut bannir Bacchus du cœur de la nymphe. Elle se reprochoit quelquefois son infidélité, et l'indignité de son choix ; mais quand elle jettoit les yeux sur son berger, elle ne pouvoit se repentir de son changement. Bacchus cependant revenait victorieux de l'Orient, et chargé des dépouilles des Indiens qu'il avoit subjugués. Sa gloire néanmoins le touchoit moins que son amour. Son premier soin fut de revoir la jeune Orcade. Il crut la surprendre agréablement en devançant par son arrivée la nouvelle de son retour. Mais, dieux, quelle fut sa surprise ! Il la trouva dans un bocage délicieux, assise sous un ombrage épais, tenant sur ses genoux la tête de son berger, ajustant ses cheveux, et lui passant doucement de tems en tems la main sur le visage. Le dieu fut saisi à ce spectacle d'une violente colère, et s'adressant à Jupiter : Roi du ciel, lui dit-il, si je suis véritablement votre fils, vengez l'outrage que l'on

me fait. Ne souffrez pas que je sois déshonoré par la perfidie de cette fille , et punissez l'audace de cet insolent berger. Jupiter ne fut pas insensible à l'offense de son fils. Il changea sur l'heure ces malheureux amans en des arbres qui portent leurs noms. L'indignation de Bacchus n'étouffa pas pourtant dans son cœur ses premières amours. Le triste sort de la nymphe lui donna de la pitié. Il continua de l'aimer après son changement. Il fit de son fruit ses plus chères délices , et il voulut qu'il portât la joie parmi les hommes et les dieux. Mais il ne put néanmoins éteindre en elle sa passion pour l'Ormeau. Elle le cherche encore , et quand elle le trouve , elle étend ses branches pour s'attacher à lui, qui de sa part a toujours les bras ouverts pour l'embrasser.


## FABLE II.

### Iris.

Entre toutes les déesses qui formoient la cour de Junon , Iris étoit celle qui avoit plus de part à sa faveur. Elle étoit sa confidente , elle étoit sa fidèle messagère , et ses affaires les plus secrètes se conduisoient par son ministère. Elle avoit mérité cette distinction par sa beauté , par son adresse , et par la bonne opinion que Junon avoit de sa sagesse. Apollon en conduisant son char dans le ciel , l'avoit vue souvent traverser les airs , pour aller exécuter les ordres de Junon, et avoit été touché de ses charmes. Pour avoir occasion de la voir et de lui parler , il



s'attacha à faire la cour à Junon , et il se trouvoit souvent à sa toilette , lorsqu'elle étoit environnée des déesses , qui s'empressoient à la servir. Par ses regards , par ses airs , et quelquefois par des paroles jettées en passant , il avoit fait connoître sa passion à Iris , qui , malgré toute sa modestie , ne l'avoit point rebuté. Quand je fais le tour du monde , lui disoit-il , je ne vois rien qui vous égale. Tout mon éclat n'est pas comparable au vôtre. Il redouble quand vous paraissez , et sans vous je ne suis qu'ombre et obscurité. Ces discours flatteurs touchoient le cœur d'Iris , et si elle n'y répondoit pas , il ne paroissoit pas qu'ils lui déplussent. Sachant que les fleurs sont l'ouvrage du soleil , elle prit la coutume de parer sa tête de guirlandes de fleurs de diverses couleurs , mais lorsqu'elle espéroit de voir Apollon , elle redoubloit ses soins , par le choix et l'arrangement des fleurs exquises qui l'embellissoient , ne doutant pas qu'Apollon ne fût bien aise d'avoir fourni la matière de sa parure , et ne se flattât d'en être la cause. Enfin les services de ce dieu furent reçus. Iris lui accorda des entretiens , et ensuite des entrevues , quelquefois même secrettes , et à la fin fréquentes et réglées. Mercure ne fut pas longtems sans s'appercevoir de cet amour , qui ne lui étoit pas indifférent. Il avoit eu des desseins sur le cœur d'Iris , et il avoit cru qu'étant messager de Jupiter , comme Iris étoit messagère de Junon , cette conformité d'emplois rendoit ses prétentions légitimes , et les feroit recevoir. Il ne fut pas traité selon ses espérances. Iris affecta avec lui un grand éloignement de toute galanterie , et voulut même paroître offensée de la liberté de ses discours. Mercure se



voyant traité avec tant de dédain , se retira , gardant dans son âme un secret dépit , et quelque désir de trouver l'occasion de s'en venger. L'amour d'Apollon la lui présenta. Il l'observoit avec attention , et tous les pas d'Iris , toutes ses œillades , et tous ses souris étoient remarqués. Un jour , comme il descendoit du ciel , il crut s'être aperçu que quelqu'un se glissoit par une porte dérobée dans l'appartement d'Iris. Il soupçonna que ce pouvoit être Apollon : et c'étoit lui en effet. Il voulut néanmoins s'en assurer avant que de prendre la vengeance qu'il méditoit , croyant bien que celui qui étoit traité si favorablement , ne borneroit pas ses empressemens à une unique visite. Il ne fut pas longtems sans être pleinement éclairci de ses soupçons. Ces amans s'abandonnèrent si inconsidérément à leur passion , qu'ils ne prirent pas toutes les précautions nécessaires pour la cacher. Mercure reconnut Apollon à n'en pouvoir douter , alors qu'après avoir éclairé le monde , il se couloit secrètement chez Iris. Il part aussitôt , et va trouver Junon en diligence. Elle tenoit son cercle au milieu de toute sa cour céleste. Madame , lui dit-il , Iris a besoin de votre présence . Iris , votre favorite. Quelqu'un a été assez hardi pour pénétrer dans son appartement , et la surprendre. On dit qu'il y passe quelquefois des nuits entières , tandis que vous les passez avec Jupiter. Je l'ai vu de mes yeux : il ressemble fort à Apollon : il a son air , il a sa belle taille , il a ses cheveux blonds. Si vous voulez vous hâter , vous pourrez les trouver ensemble. Junon rougit à cette nouvelle. Elle n'en voulut pas croire Mercure sur sa parole. Elle courut promptement à l'appartement d'Iris. Toutes les divi-

nités de sa cour la suivoient. Les portes s'ouvrirent devant elle, et elle trouva que ce que Mercure lui avoit dit n'étoit que trop véritable. Pleine de honte et de colère : Levez-vous, dit-elle, beau couple d'amans ; il y a assez longtemps que vous êtes ensemble. Vous, Iris, qui avez déshonoré le ciel et ma maison, je vous condamne à tenir prison perpétuelle. Et vous, Apollon, corrupteur de la pudicité des déesses, je vous défends d'approcher jamais d'Iris, et je vous ordonne de vous tenir toujours éloigné d'elle de toute la largeur du ciel. La déesse étoit sévère, et personne n'osa lui parler en faveur des coupables. Les suivantes de Junon se saisirent d'Iris, et l'enfermèrent dans des nuages obscurs, qui sont les prisons du ciel. C'est là qu'elle est cachée, et qu'elle se consume d'ennui. Mais l'horreur de sa prison, et la perte de sa réputation, la touchent bien moins que la perte de son amant, et le désespoir de ne pouvoir jamais se rapprocher de lui. Que s'il lui arrive quelquefois de voir, du creux de l'ancre où elle est reléguée, Apollon parcourant sa carrière dans les parties opposées du ciel, après beaucoup d'efforts inutiles pour sortir de sa prison, tout ce qu'elle peut faire, c'est de le considérer de loin, au travers des grilles qui l'enferment, et de s'attirer ses regards. Et si quelquefois elle y peut faire passer sa tête, on la voit encore environnée de guirlandes de mille couleurs. Mais voyant enfin sa séparation éternelle, elle s'abandonne à sa douleur, et verse des larmes en abondance, qui apprennent à tout l'univers, qu'elle est toujours constante dans ses amours et fidèle à son amant.

## FABLE III.

## Magnès.

Le monde vivoit encore dans une profonde ignorance, et l'on n'avoit pas fait de grands progrès dans les sciences, lorsque Magnès naquit dans la Lydie. Il fut possédé dès ses premières années d'une passion violente de connoître la nature, et d'en pénétrer les causes : et défendant son cœur des plaisirs de la jeunesse, du désir de la gloire, et de la passion des richesses, il se retira du commerce du monde, et chercha la solitude, pour se donner tout entier à l'étude, et s'abandonner à ses profondes méditations. Il employoit tous les jours à ces nobles exercices, et sitôt que les étoiles paroissent au ciel, il montoit sur le haut des montagnes pour les observer. Ce fut lui qui remarqua le premier le mouvement circulaire du ciel, porté sur deux pôles immobiles. Il remarqua que ces étoiles qui paroissent répandues confusément dans le ciel, étant considérées de certaines manières, forment diverses constellations, et que ces constellations représentent des figures, les unes d'ourses, les autres de serpens, quelques-unes d'hommes, de femmes ou d'autres objets, et il donna des noms à toutes ces figures. Ces découvertes furent suivies d'une autre bien plus importante. Le mouvement des deux ourses qu'il observa, lui servit à perfectionner la navigation. On n'osoit avant lui s'éloigner des rivages ; on n'alloit qu'à la rame, et si on se servoit de la voile, ce n'étoit qu'en tremblant. Sur les in-

structions de Magnès , les nautonniers devinrent plus hardis. Ils s'avancèrent en pleine mer , et perdant la terre de vue , ils réglèrent leur route sur celle du ciel. Il fut aussi le premier inventeur des cadrans solaires, divisant le mouvement du soleil en certaines parties égales qu'on nomme les heures , et les marquant par l'ombre d'un style d'airain, qui représente l'axe du monde. Il ne réservoir pas ces belles découvertes pour son usage particulier ; il enrichissoit son siècle , et sa réputation fut telle , que du concours des gens curieux qui s'empressoient à le voir et à l'entendre, et qui prenoient tous les jours ses leçons, il se forma une savante école , d'où sont sortis plusieurs de ces grands philosophes de l'antiquité , que nous admirons encore aujourd'hui. Mais enfin tant de gloire lui enfla le cœur , et il manqua de modération pour se contenir : et portant ses connoissances si avant dans la nature , il ne les porta pas jusqu'aux dieux qui en sont les auteurs , et qui la gouvernent. La piété et la crainte des dieux s'effacèrent de son âme , et il inspira ces dangereux sentiments à ses disciples. Secouez , leur disoit-il , secouez ce joug intolérable de la religion ; c'est la nature qui gouverne le monde , c'est la nature qui l'embellit et qui l'enrichit par la diversité des saisons. Ce n'est point Phœbus, qui conduit le char du soleil ; ce n'est point Mars qui fait la guerre ; ce n'est point Jupiter qui lance la foudre. Ce sont des fictions de la grossière et ignorante antiquité. Il n'y a point d'autre dieu que la nature. Jupiter ne lui pardonna pas ces discours impies. Il lui fit sentir qu'il y avoit véritablement des dieux. Il pétrifia son corps. Son sang tarit dans ses

veines. Ses yeux s'éteignirent. Il perdit entièrement sa figure, et il ne fut plus qu'une pierre informe, qui demeure cachée dans les cavernes de la Lydie. Ses disciples, complices de son crime, furent aussi compagnons de sa peine. Jupiter les changea en morceaux de fer, qui ne perdirent pas néanmoins tout l'esprit qui les animoit. Ils conservent toujours une passion invincible pour leur maître, et on les voit agités d'un mouvement inquiet, qui les porte à le suivre, et à se rejoindre à lui. Magnès les attire de son côté, et il retient cependant sa même inclination pour les observations du ciel. Quelque situation qu'on lui donne, il reprend toujours celle de l'axe du monde, et tend à se tourner vers le pôle et les ourses, qui ont été le principal objet de ses études et de sa curiosité.

#### FABLE IV.

##### **Aparine.**

Il n'y a point de plante plus commune, ni plus connue que le glouteron. C'est cette plante qui porte à la tête de ses branches, de petites graines rondes, couvertes d'un duvet, dont toutes les pointes sont recourbées, et forment autant de crochets qui s'attachent aux habits des passans. Cette plante étoit autrefois une Nayade fille du fleuve Simois qui descend du mont Ida, et de la Dryade Metis. Elle s'appeloit Aparine, et nulle autre ne l'égalait en beauté. Metis, sa mère, ayant été surprise par ce dieu, lorsqu'elle

se reposoit sur ses bords , et n'ayant pu se défendre de sa violence , elle en avoit eu cette fille , et elle l'avoit fait élever secrètement , près de la source du dieu son père , dans un antre fort retiré de cette agréable montagne , couverte de bocages délicieux , et arrosée d'une infinité de fontaines. Il y avoit près du lieu de sa retraite un petit étang d'eau vive , formé des eaux du Simois , couvert de grands arbres , où la nymphe avoit coutume de se baigner. Le jeune Ganymède , fils du roi de Troye , chassoit souvent dans ces bois. Il se trouva un jour si fatigué de ses longues courses , si pénétré de l'ardeur du soleil , et si pressé de la soif , qu'il fut contraint d'aller chercher le repos et le frais , et quelque courant d'eau dans cette vallée , près de l'étang d'Aparine. Elle se baignoit alors , après avoir jetté négligemment sa robe sur des genets qui étoient proches. L'extrême blancheur de son corps qui éclatoit assez sous ces ombrages , se fit bientôt remarquer par le jeune prince. Il fut surpris d'un spectacle si peu espéré , et il voulut s'en approcher. Mais Aparine , se voyant découverte et exposée aux yeux d'un jeune inconnu , traversa promptement l'étang , et s'élançant sur la rive opposée , s'alla réfugier dans le fond d'une grotte. Elle parut plus belle encore dans cette fuite aux yeux de Ganymède , que lorsque l'eau cachoit une partie de ses charmes. Il la suivit modestement , et ayant ramassé ses habits , il les porta à l'entrée de la grotte , et sans oser y entrer : Revenez , lui dit-il , belle fugitive , revenez prendre vos habits. Je me retire. Je ne veux point blesser votre pudeur. Mais je me retire plein d'amour et de respect pour vous. Mes désirs

sont innocents. Je n'aspire à vous posséder que par un engagement aussi long que ma vie , et peut-être ne trouverez-vous pas que l'honneur que je vous fais de vous donner le roi de Troye pour votre beau-père, soit tout-à-fait indigne de vous. Il s'éloigna après ces paroles qui rassurèrent la nymphe. Elle sortit , et s'étant promptement rhabillée, elle souhaila de revoir cet amant discret, dont les discours l'avoient si agréablement flattée, et de jouir de sa nouvelle conquête. Il s'étoit caché derrière un buisson , d'où il observoit toutes les démarches d'Aparine , et d'où il lui parut qu'elle avoit repris un visage plus serein. Il l'aborda d'un air fort soumis ; il lui parla de sa passion , et lui renouvela les offres d'un éternel engagement. La nymphe peu accoutumée à de semblables discours , s'en trouva d'abord embarrassée. Elle répondit ambiguëment ; mais enfin , après quelques façons , elle accepta ses offres. Ils se donnèrent la foi l'un à l'autre , et de ce moment ils jouirent en liberté des douceurs de leur mariage. Pendant ces jours heureux, ce ne fut que feu et flamme entre les jeunes amoureux ; mais dans peu de temps ce ne seront que larmes. Ils ne se séparaient point : leurs divertissements étoient communs , et quoique les exercices violents de la chasse ne fussent pas du goût d'Aparine , elle s'y étoit néanmoins façonnée pour plaire à son mari, et pour ne s'éloigner point de lui. Elle s'en trouva un jour si abattue, qu'elle s'endormit dans un délicieux vallon. Ganymède cependant poursuivoit un cerf sur le haut de la montagne ; et ce fut de là qu'il fut ravi par l'aigle de Jupiter , et enlevé au ciel pour servir d'échanson à la table des dieux. Car la déesse



Hébé, qui faisoit auparavant cette fonction, ayant été mariée à Hercule , il fallut lui donner un successeur. Jupiter ne trouva personne plus digne de cet honneur que ce jeune prince , qui n'avoit point son pareil en agrément et en bonne mine. Aparine à son réveil fut étonnée de ne point voir son mari. Elle l'appelle , personne ne répond. Elle le cherche , personne ne paroît. Elle parcourt inutilement toute la montagne. Elle sort dans les campagnes, toujours criant, toujours pleurant. Il n'y eut point de berger , il n'y eut point de laboureur , il n'y eut point de voyageur , qu'elle n'abordât pour leur parler et s'informer de Ganymède. Mais qui auroit pu lui découvrir le larcin de Jupiter ? Enfin épuisée de lassitude et de douleur , elle tombe pasmée dans un grand chemin , souhaitant la mort , et la demandant aux dieux. Jupiter voulut faire cesser le mal qu'il lui avoit fait ; il lui accorda sa prière , plutôt que de lui rendre Ganymède , sans lequel elle ne pouvoit vivre. Il la changea en une plante qui croît le long des haies et des chemins , et qui conservant toujours son amour pour Ganymède , jette ses mains sur tous les passans pour les arrêter , et pour en apprendre des nouvelles.

## FABLE V.

## Pic.

Pic avoit été dans sa jeunesse favori du dieu Mars, et s'étant retiré sur ses vieux jours , il devint un vieillard fort avaricieux. Il n'étoit occupé que du soin

de grossir ses trésors , qu'il avoit coutume de cacher dans les creux d'arbres , au milieu des forêts. Il avoit une fille qui portoit son nom. Elle étoit fort belle , et fort propre , et s'habilloit comme les dames s'habillent aujourd'hui , portant des habits bigarrés. Mercure en devint amoureux. Elle le traita d'abord avec assez de rigueur. Mais enfin , après une longue poursuite , il eut si bien l'apprivoiser par ses souplesses et par ses cajoleries , car entre les dieux il n'y a pas un plus grand cajoleur , que l'ayant enfin trouvée seule à l'écart dans le fond d'un bois , où elle alloit souvent entretenir ses pensées , moitié figue , moitié raisin , il obtint d'elle ce qu'il désiroit. Elle fit fort la fâchée , mais pour la consoler il lui enseigna ce qu'il savoit le mieux , c'est-à-dire l'art de bien parler , et l'art de tromper et de dérober : car on sait que Mercure est le dieu de l'éloquence et le dieu des larrons. La nymphe ne perdoit pas d'occasion d'employer ses talents et de mettre en pratique avec Mercure tout le reste de ce qu'elle avoit appris de lui. Le bonhomme Pic s'en douta , mais la qualité de l'amant , et bien plus encore le profit qui lui revenoit des larcins de sa fille , où elle lui paroissoit si bien instruite , lui firent trouver sa faute pardonnable. Comme les félicités de ce monde ne sont point durables , Mercure fut obligé par les ordres de Jupiter de faire un assez long voyage. Elle s'affligea fort de l'absence de son amant. Elle fuyoit le monde et se retiroit volontiers dans ces bois , qui avoient été témoins de ses premières amours et qui lui en renouveloient agréablement le souvenir. Un jeune homme de son voisinage , nommé Épervier , grand chasseur , erroit incessamment dans

ces forêts après le gibier. Il y rencontroit souvent la nymphe, mais par respect il n'osoit interrompre ses rêveries. Il étoit pourtant hardi, alerte, bien fait de sa personne, et assez galant. Un jour qu'elle dormoit sur le bord d'une fontaine, il survint par hasard, et l'ayant éveillée par le bruit de sa chasse, pour obtenir le pardon de sa faute, il lui offrit quelques perdrix qu'il venoit de prendre. Le présent ne lui déplut point, et le chasseur encore moins, ce qui n'arrive pas toujours à ceux qui font des présens de perdrix. Ils lièrent une conversation galante d'abord, et enfin assez tendre, et ils se séparèrent fort contents l'un de l'autre. La conformité de leur humeur contribuoit à leur attachement : car si elle aimoit à dérober, il passoit sa vie à aller à la picorée. Ils se retrouvèrent souvent au même lieu. Ils s'y donnèrent même des rendez-vous, et enfin il ne fut plus question de Mercure, et tous ses droits furent cédés au chasseur. Le vieux Pic cependant continuoit d'entasser écus sur écus, et de les cacher sous l'écorce des arbres. Mais il ne le put faire si secrettement, que le chasseur qui passoit les nuits dans ces bois, ne l'apperçût. Il en donna avis à Pica, sa chère maîtresse, et ils complotèrent ensemble d'enlever les trésors et de s'enfuir. Le vieillard, se voyant volé, fit beaucoup d'imprécations contre Mercure, qui avoit appris à sa fille ce pernicieux métier, qui étoit cause de sa ruine. Les choses étoient en cet état, lorsque Mercure de retour de son voyage, vint chercher ses amours avec beaucoup d'empressement. Mais ayant appris l'infidélité de sa maîtresse, les imprécations du père et la témérité de l'Épervier, il les changea

en oiseaux. Pic fut changé en picumars (4), sans changer d'humeur. Il aime toujours l'or, et continue toujours de chercher celui qu'on lui a volé, frappant et perçant de son bec les écorces des arbres où il l'avoit caché. Sa fille fut changée en pie, toujours discoureuse et babillarde, toujours larronesse, et toujours aimant la bigarrure dans ses habits. L'Épervier devint un oiseau de haut vol, grand pillard, vivant de rapine, et volant sans cesse sur les grands chemins de l'air.

#### FABLE VI.

##### Lampyris.

Entre les nymphes de la suite de Diane, Lampyris étoit remarquable par son agrément. Elle s'étoit fait aimer de la déesse, et il n'y avoit point de Faune ni de Satyre, qui n'eût de grandes impatiences pour elle, et qui ne souhaitât de la trouver à l'écart. Ils faisoient mille gentilleses pour lui plaire, des luttes, des courses, des danses, des chansons sur leurs chalumeaux, et les forêts ne retentissoient que de son nom. Mais elle se tenoit toujours hors de prise, ne s'éloignant jamais de dessous les yeux de Diane. Le dieu Pan, qui avoit ses desseins, offrit le bal à la déesse, pour avoir occasion d'approcher Lampyris, et de lui parler. Diane accepta son offre. Le jour fut

(4) Cet oiseau, que l'on nomme aussi pic-vert, pimart ou pleu-pleu est très-facile à connoître parmi les autres de son espèce, tant par sa grandeur que par sa couleur verte.

pris pour la fête. On s'assembla au milieu d'une forêt. Toutes les Dryades, les Hamadryades et les Napées y avoient été invitées. Jamais elles ne furent plus parées. La mère de Lampyris prit soin de l'embellir. Elle étoit de la race d'Hermione, fille de Vénus, et femme de Cadmus, et par une longue succession elle avoit hérité de ce fameux collier d'or fabriqué par Vulcain, que Vénus donna à Hermione, sa fille, en la mariant. Ce collier vint ensuite à Ériphyle, et par son prix, son admirable beauté, il causa de grands malheurs à la plupart de celles qui le possédèrent. Lampyris fut parée de ce collier par sa mère, qui lui recommanda fort expressément et plus d'une fois de le conserver avec soin, comme un bien précieux, venu du ciel, et dont la perte seroit irréparable. Avec ce nouvel ornement joint à sa grâce naturelle, elle effaça entièrement l'éclat de ses compagnes. Elle brilla seule, et l'on n'eut des yeux que pour elle. Les nymphes en prirent une furieuse jalousie, et ne lui purent pardonner cette préférence. Pan dansa souvent avec elle, et entre tous ces dieux champêtres, il n'y en eut pas un qui ne voulût avoir à son tour le même honneur : chacun d'eux espérant par sa disposition et son adresse de lui pouvoir plaire. La nymphe s'en trouva si lasse, qu'elle fut contrainte d'aller chercher du repos. Elle se coucha sur l'herbe un peu à l'écart, sous une touffe épaisse d'arbres. Elle n'y fut pas longtemps sans s'y endormir d'un profond sommeil. La nuit survint. Ses compagnes envieuses complotèrent de lui enlever pendant son sommeil ce collier fatal, qui avoit traversé toutes les conquêtes qu'elles s'étoient promises de leurs charmes. La nymphe se

trouvant volée à son réveil , se plaignit , s'affligea , et retourna fort désolée vers sa mère. Cette dame étoit sévère ; elle n'écouta point les excuses de sa fille , et dans le transport de sa colère , sans faire réflexion sur l'obscurité de la nuit , elle la renvoya à l'heure même chercher son collier , avec défense de se présenter jamais devant elle , sans l'avoir retrouvé. Lampyris obéit. Elle alluma un flambeau ; elle retourne dans le bois ; elle y fit cent tours , ne laissant pas un buisson , pas une feuille , où elle n'allât chercher ce qu'elle avoit perdu. Sa peine fut longue et vaine , et ses compagnes s'en réjouirent ; mais Diane en eut compassion , et pour l'en délivrer elle la changea en un ver luisant , qui dans un si triste changement continue toujours sa recherche , le flambeau à la main , dans toutes les haies et dans tous les buissons des forêts.

## FABLE VII.

### Galérie.

Pallas , cette déesse guerrière , n'étoit pas toujours occupée des affaires de la guerre. Elle alloit souvent se divertir en Afrique , sur les bords du lac Tritonide , où elle étoit née ; et quand elle se trouvoit fatiguée de ses promenades , elle se retiroit dans la maison d'un laboureur qui en étoit proche. Cette maison étoit pauvre , mais elle étoit propre ; et la femme de ce bonhomme avoit pris soin de dresser , dans un lieu retiré , un petit appartement pour la déesse ,

qui y trouvoit toutes ses commodités. C'étoit elle qui lui préparoit à manger , et c'étoient ses enfans qui lui rendoient les autres services nécessaires. Pallas les recevoit avec plaisir , et , pour les reconnoître , elle apporta l'aisance et la prospérité dans cette petite famille. Entre tous ces enfans , la jeune Galérie s'empressoit plus que les autres à se rendre agréable à la déesse , et elle y réussissoit ; car Pallas remarquoit son empressement et l'approuvoit , et lorsqu'elle sortoit dans les campagnes , elle s'en faisoit volontiers accompagner et commençoit à prendre en elle quelque confiance. Cette fille avoit le cœur fort au-dessus de sa condition. Elle se plaignoit en elle-même de l'injustice de la fortune , qui l'avoit privée par la bassesse de sa naissance des avantages qu'elle croyoit dus à son mérite. La familiarité de la déesse lui élevoit encore le courage ; elle prenoit ses airs , elle imitoit ses manières et ne pouvoit voir cet éclat de divinité qui brilloit en elle , sans s'affliger d'en être privée , sans en concevoir une secrète jalousie et sans affecter même de paroître ce qu'elle n'étoit pas. C'étoit principalement dans sa famille qu'elle sentoit les plus vifs mouvemens de son ambition , et qu'elle s'abandonnoit davantage. Elle se croyoit déshonorée par la pauvreté de ses parens ; elle manquoit au respect qu'elle leur devoit , et commençoit à prendre un empire sur ses frères et ses sœurs , et à vouloir se faire servir par eux. Pallas s'aperçut bientôt de ce dérèglement , mais elle dissimula , essayant seulement par des discours obliques , et par divers exemples qu'elle lui rapportoit , de la faire rentrer en elle-même , et lui faire prendre des

sentimens plus raisonnables. Combien de fois lui conta-t-elle l'aventure des géans , qui furent foudroyés pour avoir voulu s'égalér aux dieux , sans se souvenir de leur origine ! Et celle de Salmonée qui , voulant contrefaire le tonnerre de Jupiter et se faisant rendre des honneurs divins , reçut le même châtimement ! Galérite ne vouloit point s'appliquer les conseils de Pallas , et la déesse fut enfin contrainte de lui parler plus ouvertement , et de lui faire de douces réprimandes. Elle se justifioit faiblement et affectoit une fausse modestie , ne songeant pas que les dieux pénétrant le fond du cœur humain et que la déesse voyoit clairement la vanité outrée qui avoit perverti le sien , et qui la dévorait. Pallas voulut aller , un jour , se baigner dans le lac. Elle se fit suivre par Galérite , et , s'étant dépouillée dans un lieu écarté et couvert, elle laissa ses habits à sa garde. Sitôt que Pallas se fut éloignée du bord , cette fille inconsidérée prit la robe de la déesse ; elle couvrit sa tête de son casque ; elle s'arma de son égide et de sa lance , et , en cet équipage , elle s'éloigna du rivage et s'avança dans la campagne , pleine d'une vaine complaisance , se figurant follement qu'en se revêtant des habits de Pallas , elle s'étoit aussi revêtue de sa divinité , et prenant plaisir à se faire regarder par les bergers et les laboureurs , qui s'attroupoient autour d'elle pour la considérer dans ce nouvel appareil. La déesse vit de loin les panaches de son casque , et , s'appliquant à la regarder , elle reconnut toute son armure et ses habits dont elle s'étoit parée. Elle lui fit porter sur l'heure la peine de son impiété. Elle la changea en allouette , oiseau




qui semble tendre au ciel par sa légèreté et l'élévation de son vol , et qui porte encore sur sa tête ce casque fatal qui a causé sa perte et d'où elle a tiré le nom de Galérîte , que les siècles suivants lui ont donné.

### FABLE VIII.

#### La Salamandre.

Ce fut dans les campagnes de la Sicile que Proserpine , fille de Jupiter et de Cérès , fut enlevée par Pluton. Elle cueilloit alors des fleurs avec les nymphes , ses compagnes , sur les agréables coteaux de cette isle. Il n'y eut point de Dieu , ni de déesse au ciel , ni sur la terre , qui ne s'intéressât à cet événement , quelques-uns pour le blâmer , mais la plupart pour l'approuver et le favoriser. Vulcain fut de ces derniers. Il lui paroissoit juste que Pluton se mariât et que , dans ce dessein , il choisît une déesse de son rang. Il travailloit dans les cavernes du mont *Ætna* avec ses forgerons , dans le tems de ce rapt. Il en fut témoin et le vit de ses yeux. Il crut pouvoir suivre l'exemple de cette violence , commise par un dieu du premier ordre , frère de Jupiter , vengeur des crimes des hommes , et établi par la loi des destinées pour faire souffrir aux scélérats des peines éternelles après leur mort. Les compagnes de la déesse furent fort effrayées de la voir enlever par ce dieu basané , dans un char de jais , traîné par des chevaux enfumés. Elles s'enfuirent d'une grande vitesse dans tous les coins de l'isle , et le hasard porta la nymphe Sala-



mandre du côté du mont *Ætna*. Vulcain crut que son bonheur la lui adressoit et qu'elle devoit être sa proie, comme sa maîtresse *Proserpine* avait été celle de *Pluton*. Il va au devant d'elle. Il lui demande la cause de sa peur et de sa fuite, et lui offre une retraite assurée dans sa montagne, qui, bien qu'ardente et affreuse dans sa cime, ne présentait rien à son pied que de délicieux. Elle ne crut pas devoir rien appréhender d'un dieu, béquillant, laid et crasseux. Elle le suit dans ses grottes avec une entière confiance, et ne faisant pas, dans la frayeur qui la possédait, toutes les réflexions que méritoit cette aventure. Ce dieu étoit fort emporté dans ses amours, comme on en accuse les boiteux. Quand *Jupiter* lui eut abandonné *Pallas*, il ne la marchandait point, et, sans la vigoureuse défense de cette déesse guerrière, il lui eût fait passer carrière, ne croyant pas sa difformité assez grande pour lui faire perdre ses bonnes fortunes. Il se vengea cruellement de la préférence que *Vénus*, sa femme, avoit donnée sur lui au dieu *Mars*. Étant de cette humeur, il ne prit pas de grands détours pour obtenir les faveurs de *Salamandre*, et, sans s'amuser aux formes, il voulut emporter d'emblée ce qui méritoit de grands services et une longue recherche, et qui auroit fait le bonheur des dieux les plus respectueux, les mieux faits et les plus polis. *Salamandre* résista longtemps; elle appela du secours, elle fit de grands cris. Mais que pouvoient les cris et les efforts d'une jeune fille contre ceux du dieu qui forge les foudres, qui rendent *Jupiter* si redoutable, et qui ont le pouvoir de réduire tout en cendre? Elle succomba à la force, et se vit réduite au

pouvoir du moins aimable de tous les dieux. Cette injure lui fut infiniment sensible par elle-même, mais bien plus par son auteur ; et, dans le désespoir qui la saisit, elle s'alla précipiter dans les fournaises qui environnoient de toutes parts l'ancre où elle fut dés-honorée. Vulcain fut touché de sa douleur, mais il ne put consentir à la voir mourir, et il ne permit pas à ses flammes de la consumer. Il la changea en cet animal qui retient son nom, et pour lui faire porter des marques éternelles de son amour, il voulut, par un privilège qui n'a point d'exemple, que le feu la respectât, et que cet élément, qui détruit toutes choses, lui donnât la nourriture et lui conservât la vie.

## FABLE IX.

**Echeneis.**

Dans les tems fabuleux, les Tyrrhéniens, grands navigateurs, exerçoient la piraterie dans toute la mer Méditerranée, et sur toutes les côtes qui l'environnent, et ils l'exerçoient avec toute la barbarie imaginable. Ils joignoient le sacrilège à la cruauté, et lorsqu'ils descendoient dans les terres pour les piller, ils ne distinguoient point le sacré du profane ; ils dépouilloient les temples, et enlevoient les statues qui étoient l'objet de l'adoration publique. Melanthe étoit du nombre de ces pirates. Echeneis étoit sa fille. Il l'aimoit tendrement, et ne pouvant se séparer d'elle, il s'en faisoit accompagner dans ses voyages de long cours. Elle prit aisément les mœurs de ceux qui élevoient. Elle eut leur fierté, leur valeur et leur inhumanité : et dans les combats, où ils se trouvoient,

continuellement engagés , elle combattoit avec un courage mâle , et ne cédoit à aucun de la flotte en vaillance et en fermeté. Ces corsaires infestoient principalement les isles de l'archipel , et ils faisoient de fréquentes descentes sur les côtes des riches provinces de la Natolie. Ce fut dans une de ces courses , qu'ayant pillé une grosse bourgade, ils enlevèrent du temple tout ce qu'ils y rencontrèrent de plus précieux. Un jeune garçon qu'ils y trouvèrent endormi, fut enlevé avec le reste de la proie , et porté dans le vaisseau. Il étoit beau , il avoit l'air noble , et il paroissoit beaucoup de grandeur dans sa physionomie. Un des nautonniers , qui avoit quelques sentiments de religion , considérant ses traits , sa démarche , et ses manières , crut y appercevoir quelque chose plus qu'humain. Il voulut le faire remarquer à ses compagnons , et les obliger de respecter dans ce jeune homme cette apparence de divinité. Mais leur impiété leur ferma les yeux, et ils traitèrent leur camarade de timide et de visionnaire. Il ne l'étoit pas néanmoins ; c'étoit en effet le dieu Bacchus, qui étoit passé de Naxos , son isle favorite , dans le continent , pour aller visiter les temples qui lui étoient consacrés, et qui s'étoit endormi dans celui d'où on l'avoit enlevé. Il pria les pirates avec douceur de le remettre à terre , ou du moins de le passer dans l'isle de Naxos, leur promettant de leur y faire recevoir toute sorte d'accueil. Ils ne daignèrent pas lui répondre , et ils continuèrent leur route vers le lieu de leur retraite. Le dieu voyant Echeneis porter l'habit et la figure de fille , espéra de son sexe un traitement plus doux ; mais elle ajouta au contraire la raillerie à la fierté ,

lui reprochant son peu de politesse , de vouloir sitôt quitter une fille comme elle , qui méritoit bien ses services et son attachement. Le dieu, après tant d'injures, leur fit enfin sentir son pouvoir : sa modération se changea en fureur. Il précipita tous ces scélérats dans la mer , et les changea en monstres marins de diverses formes. Le pieux nautonnier , qui avoit reconnu sa divinité, fut seul épargné dans ce châtement général, à condition toutefois qu'il changeroit de vie, que de pirate il deviendrait marchand exerçant un honnête trafic , et s'abstiendrait à l'avenir de toute sorte de brigandage. Mais pour Echeneis , qui s'étoit distinguée par ses traits méprisans et moqueurs , il la convertit en une remore , sans lui changer son humeur farouche. Elle est encore possédée de son esprit de corsaire. Elle poursuit les vaisseaux en pleine mer : elle s'y attache , et ne pouvant y entrer et en enlever les richesses , elle les arrête dans leur course, malgré les flots et les vents ; se rendant ainsi maîtresse , et reprenant en quelque sorte possession du navire et de toute sa charge.

#### FABLE X.

##### Mélisse.

Avant la naissance de Jupiter , Cybèle sa mère , et mère de tous les dieux , avoit ses adorateurs , ses prêtres et ses prêtresses , et tout l'appareil du culte religieux. Mélissée, roi de Crète, souhaite que sa fille Mélisse eût l'honneur d'entrer au service de la déesse. Elle y fut agréablement reçue , et toutes les qualités

aimables, dont elle étoit pourvue, lui méritèrent la confiance intime et les plus favorables traitemens de Cybèle. Elle étoit sage, modeste, ennemie de toute galanterie. Elle avoit une industrie singulière pour toutes choses, et comme elle aimoit passionnément les fleurs, bien plus pour leur utilité que pour leur agrément, elle en savoit faire des compositions, des pâtes, des conserves, et d'autres confitures, et elle en tiroit divers suc<sup>s</sup> à l'alambic. De tout cela elle préparoit des mets exquis, qui étoient fort au goût de la grande reine qu'elle servoit. Ce fut alors que cette déesse accoucha de Jupiter. Saturne son mari, qui par la connoissance qu'il avoit de l'avenir, savoit qu'il devoit être un jour détrôné par ses enfans, les dévoroit incontinent après leur naissance, pour prévenir le malheur dont il étoit menacé. Cybèle, ayant été privée plusieurs fois par cette barbarie des fruits de son mariage, céla soigneusement à son mari cette dernière grossesse et son accouchement. Elle cacha ses enfans dans un antre de l'isle de Crète, et elle en confia l'éducation à sa chère Mélisse, qui s'en chargea et s'en acquitta avec toute l'adresse possible. Des suc<sup>s</sup> qu'elle ramassoit sur les fleurs, et des fleurs même qu'elle distilloit, elle en avoit composé une liqueur délicieuse, très-agréable au goût et très-utile à la santé, qui prit le nom de miel, du nom de Mélisse, qui l'avoit inventée. Ce fut de cette liqueur qu'elle nourrit Jupiter et l'éleva jusqu'à un âge à ne craindre plus la cruauté de son impitoyable père. Mélisse, outre ces nobles exercices, aimoit encore la chasse, et ~~torsqu'~~ elle alloit sur les coteaux et dans les prairies

à la récolte des fleurs , elle portoit un cor et un épieu , pour s'en servir contre les bêtes qu'elle rencontroit et pour sa propre défense. Un jour, l'ardeur de la chasse et la recherche des fleurs l'ayant lassée, elle se retira dans un bocage fort écarté, où elle rencontra un chasseur nommé Freslon, l'un des Titans, sortis du frère de Saturne, gens vicieux, emportés, ne gardant aucune règle de justice. Il avoit vu quelquefois la nymphe chassant sur les montagnes, et elle lui avoit plu. Souvent même , elle avoit sçu prendre le gibier qui lui étoit échappé. Il conçut pour elle des desseins dignes de sa brutalité. Il observa ses démarches , et se cacha dans un lieu où il savoit qu'elle avoit coutume d'aller prendre le frais et le repos. Elle ne manqua pas d'y venir. Il l'aborda brusquement. Il se saisit de son gibier et lui enleva les fleurs qui lui avoient coûté le travail d'une longue journée. Sa douceur lui fit souffrir patiemment cette insulte. Mais le chasseur , qui avoit reconnu par sa jeunesse et sa beauté qu'il y avoit encore d'autres profits à faire avec elle , sans employer les prières et la soumission , entreprit impudemment de lui faire violence et de lui ravir une autre fleur , qui lui étoit plus chère que sa vie. Elle se défendit longtemps et repoussa la force par la force. Mais enfin qu'eût servi la force d'une fille contre celle d'un homme issu d'une race assez robuste , pour oser dans la suite faire la guerre aux dieux ? Elle fut donc contrainte d'avoir recours à l'épieu dont elle étoit armée. Elle perça Freslon et elle ôta la vie à celui qui vouloit lui ôter son honneur. Tous les parens de ce jeune Titan , qui s'étoient

promis de tirer un jour de grands secours de sa force et de sa vigueur extraordinaire , s'intéressèrent à sa mort et allèrent fièrement en demander raison à Saturne. Cybèle parla pour Mélisse : elle se plaignit de la violence criminelle qu'on avoit voulu faire à une fille pleine d'honnêteté et de vertu , et qui, étant à elle et lui étant chère , n'avoit pu être offensée sans que l'offense passât jusqu'à elle. Saturne bien informé du fait , connoissoit combien la plainte des Titans étoit injuste ; mais il connoissoit aussi combien leur ressentiment étoit à craindre. Il prévoyoit même , et vouloit prévenir, en leur ôtant tout prétexte, une guerre qu'ils méditoient contre lui pour lui enlever sa couronne. La raison d'état l'emporta sur l'équité. Mélisse fut condamnée à perdre sa figure , et à prendre celle d'une abeille. Saturne néanmoins pour la consolation de Cybèle , lui laissa sa première inclination , et ses anciens exercices. Elle n'a point cessé d'aller chercher des fleurs dans les campagnes , portant son cor de chasse et son épieu , dont elle est toujours prête de se servir contre ceux qui osent la toucher , et pour la défense de sa pudeur : et cette vertu lui est encore si chère , que par une grâce singulière de Cybèle , il lui fut accordé de pouvoir continuer sa race sans mariage. Cependant son principal employ est la composition de cette excellente liqueur , qui empêche la corruption des corps , qui a fait si longtemps les délices des tables les plus délicates , et qui sitôt qu'elle fut trouvée , entra dans le nectar que l'on sert à la table des dieux.





# CRITIQUE ET CONTROVERSE

OU

## RICHARD SIMON ET BOSSUET

PAR M. JACQUES DENIS,

Professeur à la Faculté des Lettres de Caen, vice-secrétaire de  
l'Académie.



La critique sacrée était un des fruits naturels et nécessaires de la Réforme ; mais elle ne devait se développer que fort lentement, malgré les monceaux d'in-quarto et d'in-folio que produisaient, chaque année, les Protestants et les Catholiques. C'est qu'elle était tournée tout entière à la controverse, et que les deux partis y cherchaient bien plus des arguments pour leurs préjugés, que le sens littéral et historique des saints livres. L'esprit de controverse paralysait toute recherche impartiale et sérieuse. Le protestant Cappel veut-il publier sa *Critica sacra*, qui posait le vrai principe de la lecture et de l'appréciation du texte massorétique : ses coréligionnaires lui refusent leur concours, parce que ce livre venait déranger quelque peu leur aveugle confiance dans le texte hébreu et leurs habitudes d'argumentation. Les Catholiques, au contraire, entre autres le P. Morin de l'Oratoire, s'empressent de le publier, non par

esprit de libéralisme et de vérité . mais parce que Cappel semblait émonsser par ses principes les armes des Réformés ; et aussitôt les furieux de l'autre parti crient que cet ouvrage tout grammatical est la trompette de l'athéisme , l'appui de l'Alcoran , et qu'il devrait être détruit publiquement par le feu. D'ailleurs la liberté de penser va toujours s'affaiblissant , à mesure qu'on avance dans le XVII<sup>e</sup> siècle. Dès 1656, Mazarin fait défendre à Launoï de tenir chez lui tous les samedis des conférences de philologie et de critique.

On supportait toutefois les érudits qui écrivaient lourdement leurs élucubrations en latin , parce qu'elles étaient sans conséquence , allant s'enfouir sans bruit dans les bibliothèques de quelques curieux et dans celles des couvents ; mais tout livre de critique en langue vulgaire éveillait aussitôt les ombres des autorités séculières et ecclésiastiques. Si les savants travaux de Samuel Bochart passèrent sans encombre , ils le durent à la parfaite *innocuité* de leurs sujets. Qui donc eût été d'humeur assez difficile pour se fâcher contre *Les animaux de la Bible* ? Mais on arrêta court la *Bibliothèque ecclésiastique* d'Ellies Dupin , qui fut forcé de faire amende honorable en Sorbonne ; les deux histoires critiques de Richard Simon , sur l'Ancien et sur le Nouveau-Testament , soulevèrent des tempêtes ; et ce n'est point la faute de Bossuet s'il a subsisté une syllabe de ces deux grands ouvrages. Le crime de ces érudits était de dire quelque chose et de pouvoir être entendus de tout le monde. Bayle le soupçonnait ; Richard Simon l'affirmait , sans connaître pourtant la *Défense de la Tradition* , qui ne fut publiée que

longtemps après la mort de Bossuet, son auteur. Pour nous, il nous est impossible d'en douter en lisant cette page significative de l'éloquent prélat : « Mais il n'écrit, dit-il, que pour les savants qui en peuvent tirer quelque avantage. Pourquoi donc, puisqu'il y a parmi nous une langue des savants, ne parle-t-il pas plutôt en celle-là ? Pourquoi met-il tant d'impiétés, tant de blasphèmes entre les mains du vulgaire et des femmes, qu'il rend curieuses, disputeuses et promptes à émouvoir des questions dont la résolution est au-dessus de leur portée ? Car par les soins de M. Simon et de nos auteurs critiques, qui mettent entre toutes les mains indifféremment leurs recherches pleines de doutes et d'incertitudes sur les mystères de la Foi, nous sommes arrivés à des temps semblables à ceux que déplore saint Grégoire de Nazianze, où tout le monde et les femmes même se mêlent de décider sur la religion, et tournent en raisonnement et en art la simplicité de la croyance. On a cette obligation à notre auteur et à ses semblables, qui réduisent l'incrédulité en méthode, et mettent encore en français cette espèce de libertinage, afin que tout le monde devienne capable de cette science.... Pour quels savants écrit donc M. Simon, si ce n'est pour ces esprits aussi faibles et aussi vains que curieux, qui ne trouvent rien de savant s'il n'est extraordinaire et nouveau ? M. Simon a écrit pour satisfaire ou plutôt pour irriter leur cupidité et l'insatiable démangeaison qu'ils ont de savoir ce qui n'est bon qu'à les perdre. »

Je n'entends pas tracer même une esquisse de l'histoire de la critique au XVII<sup>e</sup> siècle ; je me pro-

pose seulement de faire connaître Richard Simon et ses querelles avec Bossuet.

Le Dieppois R. Simon, né en 1638, fut le seul critique original de l'époque de Louis XIV. Très-contraire aux Protestants, soutenant en toute rencontre qu'ils étaient très-inférieurs aux Catholiques pour la critique et que même on pourrait se passer de leurs travaux, il me paraît constant toutefois qu'il leur devait en partie sa liberté d'esprit. Il écrit dans une de ses lettres : « Je ne puis pas vous cacher que, lorsque j'étudiais en Sorbonne, j'ai lu avec beaucoup de soin tout ce que Calvin a écrit sur la Trinité, tant dans son *Institution* que dans ses *Opuscules*. J'en fus bien plus satisfait que de ce que je lisais dans nos théologiens. J'ai lu depuis ce temps-là les ouvrages de Josué de La Place, ministre de Saumur, contre les Sociniens. Ce sont d'excellents livres en leur genre. Vos professeurs de Sorbonne, qui ne se sont pas appliqués à l'étude des langues et de la critique, ne sont guère propres à réfuter ces nouveaux Ariens. De tous les théologiens qui ont écrit sur cette matière, je n'en trouve point qui aient mieux réussi que quelques Calvinistes, parce qu'ils les attaquent jusque dans leurs retranchements et par leurs propres principes. » Si le but de R. Simon (qu'il l'ait atteint ou non) a été principalement, comme je le crois, de battre les Sociniens par leurs propres armes, il se montre vraiment ingrat, lorsqu'il attaque en toute rencontre ceux à qui il doit une partie de sa science et toute sa stratégie contre les Anti-Trinitaires.

Entré à l'Oratoire, la congrégation la plus libérale de la catholicité, il ne paraît pas, quoi qu'en disent Bausset

et les faiseurs de biographies qui se répètent servilement les uns les autres, avoir trouvé la règle trop dure et trop incompatible avec l'indépendance de ses goûts et de son esprit ; car il y resta jusqu'en 1678, c'est-à-dire jusqu'au scandale que produisit son *Histoire critique du Vieux-Testament*. R. Simon était encore plus curieux qu'indépendant, et sa curiosité paraît avoir trouvé amplement à se satisfaire dans la maison de l'Oratoire de Paris. C'est lui-même qui nous l'apprend : « Si j'osais comparer M. Simon avec ce héros (Leclerc), je pourrais dire que, dès l'âge de 20 ans, lorsqu'il étudiait sa théologie en Sorbonne, il avait lu plusieurs fois la Bible dans les trois langues (hébreu, grec et latin) ; que, dès ce temps-là, il en fit des leçons à quelques particuliers ; que, peu d'années après, *ayant été appelé dans une maison* où il y avait un grand nombre de livres manuscrits qui avaient été apportés du Levant, il en lut une bonne partie, et qu'il écrivit aux marges d'une bible de Manasseh ben Israel les diverses leçons de plusieurs bibles manuscrites. J'observe la même chose des leçons qu'on peut tirer des versions anciennes, qu'il a aussi marquées avec soin aux marges de plusieurs bibles. Je ne parle point de la grande Massore qu'il a traduite pour son usage. En un mot, il y a peu de protestants qui aient eu plus de secours pour travailler sur la Bible que le Prieur de Bolleville, qui a fait dans son village (1) le recueil d'un très-

(1) Ironique. Leclerc et les théologiens de Hollande traitaient R. Simon comme un curé de village, parce qu'il était alors dans son prieuré de Bolleville.

grand nombre de fautes qui sont dans les exemplaires hébreux , grecs , syriaques et arabes des Bibles polyglottes imprimées à Paris et à Londres. On a tous ces recueils de critique en bon ordre, qu'on pourra donner un jour au public pour servir de supplément à ces polyglottes , et où il y a même des livres entiers de la façon de Gabriel Sinionita , et d'autres qu'il a retouchés selon son caprice. » Cette vie était trop conforme aux goûts de R. Simon pour que la règle , d'ailleurs fort large, de l'Oratoire lui pesât beaucoup. Il était dans son élément, et rien ne prouve qu'il l'aurait jamais quitté de gâté de cœur par une vaine inquiétude d'esprit.

Il est vrai que l'Oratoire « était, nous dit-il, partagé en deux factions, et que celle qu'on nommait des Jansénistes (mais qui aurait été beaucoup mieux nommée des Anti-Jésuites) (1) y était beaucoup plus forte que l'autre parti qu'on appelait des Molinistes. » Il est vrai que R. Simon était de la minorité et qu'il ne devait pas ménager dans l'occasion les quolibets à ses adversaires. Mais au ton léger et plaisant dont il en parle , on peut voir que ces querelles de ménage n'avaient laissé aucune aigreur dans son esprit ; elles devaient donc être assez douces. Il rappelle gaiment que le P. du Johannot , le plus fougueux janséniste de l'Oratoire , était appelé la bombarde du parti, parce que, « lorsqu'il éternue, il fait autant de bruit qu'un coup de canon. On sait, ajoute-t-il , que ce Père , qui était Provençal et tout composé de salpêtre , d'ail-

(1) Cette restriction est de R. Simon ; on la trouve un peu plus loin que les deux lignes que je cite ici.

leurs homme de bien , a été un janséniste très-zélé pour son parti. Lorsqu'il fut obligé de quitter la maison de l'Oratoire de Paris, où il avait demeuré longtemps, il recommanda fortement aux confrères de sa faction la grâce efficace, et il leur répéta trois fois en les embrassant : Par elle-même, par elle-même, par elle-même. » Mais si ces divisions intérieures qui n'allèrent jamais, que je sache, jusqu'à la persécution de la minorité par la majorité, n'ont laissé que de plaisants souvenirs à R. Simon, elles ne me paraissent pas avoir été sans influence sur sa critique des interprètes et commentateurs du Nouveau-Testament ; elles m'expliquent dans cet esprit si calme l'espèce d'animosité qu'il laisse échapper en toute circonstance contre saint Augustin. Les minorités, par cela même qu'elles sentent le besoin de s'affirmer fortement, poussent presque toujours leurs idées jusqu'à la passion.

Mais si R. Simon ne quitta point l'Oratoire, comme l'insinuent de fausses biographies, parce qu'il ne pouvait se plier à la règle, il faut bien convenir qu'il avait une liberté d'esprit assez intempestive non-seulement pour le membre d'une congrégation, mais encore pour un français du XVII<sup>e</sup> siècle. Lui-même semble en avoir eu conscience ; car il employa presque autant de pseudonymes que Voltaire, pour publier ses petits écrits où son esprit libre et caustique se donne bien plus carrière que dans ses grands ouvrages. Leclerc le lui reprochait et dévoilait ces pseudonymes. « La remarque de cet auteur, riposte aigrement l'ex-oratorien, sur les différents noms que M. Simon a pris en différents ouvrages est fort rare.

Car sans cela on n'aurait pas su que Jérôme Le Camus, Jérôme de Sainte-Foi, le sieur de Moni, le sieur de Simonville et quelques autres auteurs (comme le sieur d'Acosta, docteur en droit) se trouvent renfermés dans un seul homme. » Quoi qu'il puisse dire, cette multiplicité de pseudonymes n'était pas une pure fantaisie; elle était faite pour dépister les dénonciations et l'intolérance, et pour assurer à l'auteur la liberté d'écrire impunément ce qu'il pensait. Il ne faisait pas bon d'attaquer les jugements fanatiques des Parlements, ainsi que R. Simon eut l'audace de le faire en 1670, dans un factum pour un juif condamné au feu par le Parlement de Metz, comme coupable d'assassinat sur un enfant chrétien. Il n'était pas plus sûr de contrarier les juges dans leurs préjugés superstitieux et sanguinaires contre les sorciers, et de leur dire ironiquement : « Ils (les juges de Rouen) supposent des pactes avec le diable et quelquefois par écrit. Mais si l'on condamnait à mort tous ceux qui se donnent au diable, il ne resterait guère de Normands; et à l'égard des pactes, si les juges approfondissaient ce fait, ils trouveraient souvent que ces pactes sont imaginaires aussi bien que le sabbat..... La crédulité des juges sur le fait des sorciers en augmente plutôt le nombre qu'il ne le diminue..... Peut-on croire sans une espèce d'extravagance qu'aussitôt qu'il prend envie à un berger qui sait sa Patenostre de mettre un balai entre ses jambes, le diable soit obligé de le venir prendre ou d'envoyer quelqu'un de ses suppôts pour l'emporter au sabbat? Croyez-moi, si le diable voulait se défendre, il ferait bien voir que les hommes lui attri-



buent une infinité de choses dont il n'est point l'auteur. » Il manque à R. Simon, comme à G. Naudé, la légèreté et la grâce ; mais on sent qu'il eût porté dans la polémique quelque chose du bon sens sarcastique et de la verve incisive et insolente de Voltaire, s'il s'était plus occupé des sottises cruelles et oppressives qui trônaient si impérieusement dans notre bonne vieille France. Mais le temps de ces généreuses audaces n'était pas encore venu. R. Simon se contenta de mener assez rudement et d'un ton parfois très-dégagé ses adversaires en érudition, les Arnauld, les Vossius, les Leclerc et autres, et de réfuter, non sans esprit, soit dans sa *Bibliothèque critique*, soit dans ses *Lettres*, un certain nombre de contes qui défigurent l'histoire : comme l'adoration de Simon le Magicien par les Romains, la mention presque chrétienne de Jésus par Josèphe, la fable des Septante et leurs fameuses cellules vues en Égypte par le crédule Justin ; les colonnes d'Adam et des patriarches, le prophétisme des livres sibyllins, et autres sottises ou fraudes pieuses.

Il faut ajouter, pour faire connaître le personnage, qu'il paraît avoir porté dans les relations sociales la même liberté tolérante et presque indifférente d'esprit. Une partie de ses lettres sont adressées à un protestant qu'il appelle son cher Caraïte. Il est sans cesse en relation avec des calvinistes, entre autres avec M. Justel et M<sup>me</sup> de Varenne. Il leur fait volontiers part de son immense savoir. « M<sup>me</sup> de Varenne, dit-il lui-même, ayant résolu de faire une nouvelle édition de l'ouvrage de Brerewod sur les langues et les religions, demanda à M. Simon s'il n'avait rien

à lui donner pour rendre son édition plus complète; et comme il avait quelques remarques sur ce livre et sur la matière qui y est traitée, il les lui remit pour les y ajouter en forme de supplément: » On comprenait si peu ces façons vraiment libérales, qu'un protestant, Leclerc, cherche à en tirer avantage contre R. Simon, en l'accusant d'avoir communiqué à MM. de Charenton un livre... où l'on montrait que les Églises orientales approchent bien plus des Églises réformées que de l'Église romaine (1). R. Simon alla plus loin, et Bossuet ne rapporte la chose qu'avec horreur. Il ne fit aucune difficulté de se concerter avec les ministres de Charenton pour faire une version de la Bible, ou, selon ses propres expressions, pour « donner au public une *nouvelle Bible française*, qui ne favorisât aucun parti et qui pût être également utile aux Catholiques et aux Protestants. » L'affaire ne réussit point: ce qui n'empêcha pas R. Simon de « donner à M. Frémont sa version et ses notes sur la meilleure partie du Pentateuque pour les remettre à celui (des Protestants) qui traduisait ces livres », et quelques années après de « lui donner encore ce qu'il avait sur les prophéties. » Aussi n'est-on pas médiocrement surpris de le voir sans cesse attaquer les Protestants et applaudir à la révocation de l'édit de Nantes; et cela au point d'arracher ce cri furieux à Bayle, qui n'avait, lui non plus, aucun fanatisme dans l'esprit :

(1) Ces notes sont devenues l'Opuscule sur les Églises orientales publié sous le nom du sieur de Moni: ce qui suffit pour détruire l'insinuation de Leclerc.

« On l'a traité comme il le mérite. Car c'est dans le fond un impie qui, pour faire sa cour aux persécuteurs de France, s'est déchainé sur nous comme un cheval ou comme un dogue enragé dans son dernier livre. (Réponse aux sentiments de quelques théologiens de Hollande). » Nous verrons plus tard si cette contradiction peut s'expliquer par des causes plus profondes ; disons pour le moment que R. Simon, qui accepte volontiers toutes les opinions, hait le schisme par esprit conservateur ; et que lui qui ne reculait pas devant les disputes, qui les recherchait plutôt, ce qui lui faisait appliquer ingénieusement par Leclerc ce verset de la Bible : « Manus ejus contra omnes et manus omnium contra ipsum, » il paraît avoir eu une horreur instinctive et dominante de toute séparation religieuse.

On pourrait trouver dans les écrits de R. Simon beaucoup d'autres traits d'une biographie curieuse et qui reste encore à faire. Ceux que je viens d'en extraire sont plus que suffisants pour l'objet que je me propose. J'ai hâte d'arriver à l'analyse des deux principaux ouvrages de notre érudit et aux querelles que lui fit Bossuet.

Et d'abord quel but se propose le savant Oratorien dans son *Histoire critique du Vieux-Testament* ? Quels nouveaux principes apporte-t-il dans la critique ? ou plutôt quels principes, dispersés çà et là et perdus dans une masse indigeste d'élucubrations inutiles, produit-il dans un ensemble vraiment nouveau ? C'est la seule question que j'agiterai ici, en passant par dessus son érudition rabbinique et par dessus toutes

les critiques qu'il fait des principaux traducteurs et commentateurs.

Tout son travail ne semble être que la préparation ou les prolégomènes d'une nouvelle traduction de la Bible, plus littérale et plus fidèle. Mais pour faire une bonne version du texte sacré, il faut établir solidement ce texte d'après les principes de la critique, en se gardant de toute préoccupation ou de tout préjugé théologique et dogmatique. Le texte hébreu, selon notre savant, est plein de défauts et ne peut être considéré absolument comme un original : ce n'est qu'une copie plus ou moins exacte d'un texte primitif, dès longtemps perdu. Il y a des défauts qui tiennent au mode de composition des livres sacrés : ceux-là sont irrémédiables. Il y en a d'autres, au contraire, qu'il n'est pas absolument impossible de corriger : ce sont ceux qui tiennent à la négligence des copistes, au peu d'attention que les Juifs montrèrent d'abord pour la conservation et l'intégrité de leurs livres, enfin au soin superstitieux qu'ils en eurent après que la tradition ou la manière de lire le texte eut été définitivement fixée par la Massore.

Attachons-nous d'abord aux considérations du critique sur ces derniers défauts : nous retrouverons les autres plus loin avec l'hypothèse de R. Simon sur la composition de la Bible.

On croit qu'après la révision des livres sacrés par Esdras ou par la Grande Synagogue, les Juifs eurent pour ces livres le soin attentif et presque superstitieux qu'ils ont aujourd'hui. Mais, selon R. Simon, tout fut d'abord livré à la diligence des copistes ou des scribes. Les docteurs qui lisaient

l'hébreu et qui l'expliquaient en syriaque au peuple , lequel avait oublié sa langue nationale , s'occupaient beaucoup moins du texte et du sens littéral que de leurs interprétations mystiques et allégoriques , dont le Talmud et les livres des rabbins sont pleins jusqu'au dégoût. Cela dura jusqu'à l'établissement du Christianisme. Alors les docteurs d'Israël commencèrent à s'attacher plus étroitement au sens naturel et littéral pour répondre à ce qu'ils appelaient les nouveautés des Chrétiens. Ils opposèrent le texte hébreu , comme original et comme faisant seul autorité , aux Chrétiens qui , ignorant la langue sacrée , ne se servaient que de la traduction des Septante. De plus , après la ruine de Jérusalem et la dispersion des Juifs , la connaissance de la langue hébraïque courait risque de se perdre. Bien qu'on n'enseignât pas alors l'hébreu selon les règles de l'art et que la grammaire ne fût pas encore inventée , il se forma un certain usage reçu tant pour l'explication des mots que pour la lecture du texte ; cet usage faisait règle , mais il n'était pas tellement fixé que le sens de beaucoup de mots ne demeurât fort douteux ; et l'on peut voir par saint Jérôme combien il restait encore d'incertitudes de son temps. La Massore , pour « faire une haie à la loi » , fixa enfin le texte tel que les Juifs l'ont conservé , en inventant les points-voyelles qui déterminent à la fois le son et le sens des mots , et les accents qui jouent le même rôle que les virgules et les points dans nos écritures vulgaires. La Massore est donc une sorte de critique qui embrasse les accents , les points , les lettres , les mots et les versets. On conservait de plus à la marge les différentes

leçons, même fautives, ou bien l'on y marquait la leçon qu'on croyait la vraie, tout en maintenant dans le texte des leçons évidemment mauvaises ou des fautes de copistes. C'est ainsi qu'a été arrêté et que s'est conservé le texte que les Juifs lisent aujourd'hui.

Doit-il être tenu pour l'original? Outre beaucoup de corrections qu'on pourrait encore faire dans les imprimés en collationnant les meilleurs manuscrits, n'y a-t-il pas des leçons ou préférables ou égales en valeur à celles des Juifs, que tant de Chrétiens sçavants, tels que les Buxtorf, admettent religieusement et les yeux fermés, comme si elles étaient sacrosaintes? Voici d'abord, pour le Pentateuque, un double original, celui des Juifs et celui des Samaritains, ou, si l'on aime mieux, deux copies également anciennes, également respectables, d'un même original. N'est-il pas ridicule de se déclarer, comme Buxtorf, pour l'exemplaire juif contre le samaritain, ou comme Morin, pour l'exemplaire samaritain contre le juif? Il serait à désirer qu'on ramassât le plus grand nombre possible de manuscrits du texte samaritain, afin de le corriger et de l'établir solidement par lui-même. Puis les altérations évidentes, telles que le nom de Garizim substitué à celui d'Ebal, étant mises de côté, il faudrait conférer les deux textes, les corriger l'un par l'autre selon les règles de la critique, indiquer les leçons différentes qui paraissent également faire un bon sens, et entre lesquelles il nous est impossible de décider. Le *Targum* d'Onkelos sur le Pentateuque et celui de Jonathan sur les Psaumes, qui sont plutôt des paraphrases

que des versions, paraphrases ou versions très-anciennes et écrites dans un chaldéen aussi pur que celui de Daniel, ne seraient pas d'un médiocre usage pour la correction des deux textes que nous possédons, parce qu'ils font voir quel sens les Juifs donnaient à leurs livres sacrés à l'époque reculée où ces Targums furent composés, c'est-à-dire peu de temps avant ou après Jésus-Christ. En indiquant le sens, ces paraphrases peuvent mettre sur la voie des mots eux-mêmes, tels qu'on les lisait dans le texte avant l'invention des points-voyelles. Les versions arabes et syriaques, celles du moins qui ont été faites sur l'hébreu et non sur le grec des Septante, quoiqu'elles s'émancipent trop souvent, ne doivent pas être négligées et peuvent rendre des services analogues. Il faut d'ailleurs considérer que l'hébreu, le chaldéen, le syriaque et l'arabe sont moins des langues différentes que des dialectes d'une même langue, et que, par conséquent, on peut trouver dans les idiômes congénères de l'hébreu des racines qui manquent à celui-ci, tel qu'il nous est arrivé dans les livres si peu nombreux de l'Écriture; que, par conséquent encore, connaissant les racines de certains mots qui ne sont employés que comme dérivés dans les Livres saints, il devient facile ou de déterminer le sens encore incertain de ces mots, ou de les corriger par de légères modifications dans les points ajoutés après coup, qui servent de voyelles.

R. Simon ne se contente pas d'examiner le texte en lui-même et d'après les versions orientales, il critique encore les versions faites dans les langues savantes de l'Europe et même dans les langues vul-

gaires, ainsi que tous les commentateurs ou juifs ou chrétiens. Je me bornerai à rappeler en peu de mots le gros de ses idées sur les anciennes versions en grec et en latin, sur les Septante et sur la Vulgate. Les Juifs hellénistes et après eux les premiers Chrétiens ne se servaient que de la version grecque des Septante ; et c'était une tradition unanimement reçue que cette traduction avait été faite par soixantedouze vieillards, qui, mis en loge, pour ainsi dire, comme nos apprentis peintres pour les concours de peinture, en étaient tous sortis avec une version identique ; ce qui faisait considérer leur œuvre comme une inspiration de Dieu, égale à ce qui avait été dicté par l'esprit prophétique. R. Simon traite cette tradition, dont s'était déjà moqué saint Jérôme, comme elle le mérite, c'est-à-dire comme une fable analogue aux sots contes des rabbins ; mais il n'en tient pas moins grand compte de la version des Septante, la première de toutes et écrite longtemps avant que le texte actuel de la Bible eût été arrêté par les Massorètes. Il ne faut pas croire que tous les endroits où les Septante sont en désaccord avec le texte massorétique, doivent être considérés comme de fausses interprétations ou des contre-sens. Cette version a sans doute ses défauts, et les traducteurs ont commis bien des méprises, volontaires ou involontaires. Mais souvent les divergences qui paraissent des bévues aux rigides hébraïsants, élèves des rabbins, sont, pour quiconque les examine bien, de précieuses indications sur le texte tel qu'on le lisait à l'époque des Septante, ou du moins tel qu'ils le trouvaient dans leurs exem-



plaires. Supprimez les points-voyelles, retranchez ou ajoutez certaines lettres défectives, souvent prodiguées ou négligées par les copistes, tenez compte des confusions qui se font naturellement entre certaines autres lettres : et la traduction des Septante paraîtra beaucoup moins éloignée, qu'on ne le croit généralement, du texte hébreu. Ce sont, la plupart du temps, non des contre-sens, mais des leçons différentes d'un même texte, et cela nous prouve combien la lecture a varié jusqu'à la réforme des Massorètes. Au lieu de dénigrer la Bible des Septante, il faut donc s'appliquer à la corriger et par la collation des manuscrits et par la comparaison du texte grec avec ce qui nous reste de l'ancienne version latine, la Vieille Vulgate ou la Vulgate Italique, antérieure de plusieurs siècles à celle de saint Jérôme, et qui suivait le grec de si près qu'elle en reproduisait jusqu'aux barbarismes. Mais à la version des Septante les Juifs hellénistes, qui disputaient avec les Chrétiens, en opposèrent d'autres, celle d'Aquila faite sous Adrien, celles de Symmaque et de Théodotion, faites quelque temps après. C'est de ces traductions, notamment de celle d'Aquila, et non de l'original hébreu, que parlent les Chrétiens, lorsqu'ils accusent les Juifs d'avoir corrompu l'Écriture. Comme les premiers Chrétiens ne faisaient usage que de la Bible des Septante ; comme c'était celle que les Apôtres, qui prêchaient tous en grec, leur avaient laissée ; comme ils la croyaient d'ailleurs dictée par une inspiration divine, ils taxaient toute autre traduction d'altération et de fausseté. Il n'est pas moins à regretter que nous ayons perdu les Tétraples et les

Hexaples d'Origène, où étaient recueillies les diverses versions, avec le texte hébreu tel qu'il se lisait de son temps, écrit en caractères grecs. La version d'Aquila surtout aurait été d'un grand secours pour la critique, parce qu'elle traduisait l'hébreu tellement mot à mot qu'elle en paraissait barbare et inintelligible. Elle pourrait nous servir, comme à saint Jérôme, de dictionnaire, et serait un fidèle témoin du texte sur lequel elle a été faite. Nous n'en avons malheureusement que de rares fragments, ainsi que de celles de Théodotion et de Symmaque, plus intelligibles et non moins exactes et scrupuleuses. Le recueil de ces fragments nous aide à vérifier quelques parties du texte d'aujourd'hui.

C'est à quoi sert aussi la Vulgate, et en général la traduction de saint Jérôme, que les sectateurs des rabbins méprisent mal-à-propos. Elle nous prouve que saint Jérôme et le docteur juif qui le guidait, lisaient la Bible à peu près comme l'a faite la Massore; car cette traduction se rapproche beaucoup plus de l'hébreu actuel que de l'œuvre des Septante. Elle nous prouve, en second lieu, que la lecture n'était pas encore définitivement fixée. Il arrive souvent à saint Jérôme de dire : Si vous lisez avec telle lettre, il faut traduire ainsi; si vous lisez avec telle autre, il faut traduire de cette autre manière. Ces variations ne roulent, il est vrai, que sur les lettres défectives que les copistes ajoutaient ou retranchaient au gré de leur caprice ou de leur ignorance, ou que sur certaines lettres qui se confondaient facilement dans la lecture : ce qui ne laisse pas que d'avoir son importance. Car cela peut donner les

sens les plus différents ; par exemple, ce que l'ancienne Vulgate traduisait *delictorum meorum* devient *rugitus mei* dans la version de saint Jérôme. D'un autre côté, ces variations de lettres peuvent modifier les cas, les genres, les nombres, les modes et les temps. C'est pourquoi R. Simon appelle souvent l'hébreu une langue équivoque.

Quoi qu'il en soit, voici le résultat de ses recherches. Il ne faut pas appeler absolument le texte hébreu *Hebraica veritas*, comme faisait saint Jérôme ; mais il faut encore moins le mépriser et y préférer des versions. Qu'y a-t-il de plus exagéré que cette idée de Ximénès, déclarant que la Vulgate est entre le grec des Septante et l'hébreu, comme l'Église romaine entre la Synagogue et l'Église orientale, c'est-à-dire comme Jésus-Christ entre les deux larrons ? Qu'y a-t-il de plus ridicule que Le Jay, éditeur d'une Bible polyglotte, qui déclare, comme pour déprécier sa publication, qu'on doit tenir pour certain et indubitable que la Vulgate, écrite dans la langue commune de l'Église catholique, est la vraie et pure source de l'Écriture ? Si défectueux qu'il puisse être, le texte hébreu est naturellement préférable à toutes les traductions, qu'il faut seulement consulter aux endroits où elles peuvent aider à la rectification de ce texte. Mais il ne peut être accepté sans contrôle et sans critique. Comme les points-voyelles ajoutés par les Massorètes ont fixé le sens, mais en le limitant, il est libre et loisible aux interprètes de mettre d'autres points, lorsqu'ils peuvent s'appuyer de l'autorité de quelques exemplaires ou des versions anciennes, ou sur quelque bonne raison. Car, encore


une fois, la lecture de la Bible n'a pas toujours été la même, comme le prouve la différence des versions ; et l'on doit admettre en règle générale que la langue hébraïque avait beaucoup plus d'étendue que ne lui en a donné la critique des Massorètes et de leurs successeurs.

Ce principe important est la seule chose que Bossuet admette sans restriction dans le libre et consciencieux travail de R. Simon. « On relèvera, dit-il, ce qui est bon et utile dans la *Critique du Vieux Testament*, comme par exemple, si je m'en souviens bien, sur l'étendue qu'il donne à la langue sainte, au-dessus des dictionnaires rabbiniques, par les anciens interprètes et commentateurs. » Ce principe lui convenait, en effet, non parce qu'il est vrai, mais parce qu'il pouvait servir aux Catholiques contre les Protestants qui en appelaient sans cesse à l'Écriture, et à l'Écriture véritablement interprétée d'après le texte hébreu. Mais on peut bien penser que son orthodoxie devait être souvent effrayée de la mobilité, de l'inconsistance et des ambiguïtés que R. Simon signale sans cesse dans la langue de l'Écriture et que son travail fait toucher du doigt. N'était-ce pas bouleverser les idées, troubler les consciences et donner à croire que les merveilles racontées par la Religion pourraient bien ne reposer que sur des contre-sens ou des équivoques, ou des métaphores grossièrement prises à la lettre ? Mais combien surtout ce dernier Père de l'Église, comme l'appelle La Bruyère, ne devait-il pas être scandalisé des opinions du hardi savant sur la composition des livres sacrés !

Tout n'est pas nouveau dans sa critique. Sur

beaucoup de points , il ne fait que reprendre les observations d'Aben-Esra sur le Pentateuque , que Spinosa venait de développer à son tour dans le *Tractatus theologico-politicus*. Les anachronismes dans les faits ou dans les noms de lieux ou de personnes lui paraissent prouver que le Pentateuque , tel qu'il est aujourd'hui , n'a pu être rédigé par Moïse. Le désordre de la composition , soit dans son ensemble , soit dans ses parties , les différences de langue et de style , les généalogies bouleversées ou tronquées , l'incertitude de la chronologie , les mots « en ce temps-là » , transition si fréquente qui , pourtant , ne lie pas toujours ce qui précède et ce qui suit , semblent indiquer que ce sont des fragments décousus que l'on a mis bout à bout , sans même donner beaucoup d'attention à la rédaction définitive.

Bossuet triomphe , parce qu'on ne cite , dit-il , que des minuties. Minuties , tant que l'on voudra ; mais il faut avoir l'esprit singulièrement prévenu pour ne pas être choqué de ces défauts si fréquents et si nombreux qui ôteraient toute foi à une histoire profane , et pour croire fermement qu'on lit une histoire , écrite par un témoin oculaire et par l'acteur principal des événements racontés , en lisant ce tissu informe et confus de traditions merveilleuses. Et d'ailleurs , la minutie n'est que de l'exactitude et que de la diligence historique , lorsqu'il s'agit d'une histoire et d'une chronologie dont on fait dépendre arbitrairement , depuis vingt siècles , toute chronologie et toute histoire. Ces généalogies fantastiques , où des notions ethnographiques sont exposées comme une succession de faits et où des noms de peuples



sont pris pour des noms d'hommes, n'ont pas même le mérite de présenter un ordre chronologique suivi, quoique tout fictif; et c'est sur ces imaginations que repose tout entière cette science convenue des temps, qui prétend encore s'imposer aux études historiques et que l'on suit toujours dans l'enseignement de l'histoire. Les compilateurs du Pentateuque apportent si peu d'attention et de soin dans leur rédaction, ils ont si peu les qualités ou le sentiment des devoirs les plus indispensables d'un historien, qu'ils ne savent pas faire accorder les sommes totales et les nombres partiels dont ils remplissent leur recueil. En voici, entre autres, un exemple cité par R. Simon. Kahal, fils de Lévi, qui fut du nombre de ceux qui descendirent en Égypte, ne vécut que 133 ans; Amram, son fils, que 137, et Moïse n'était âgé que de 80, lorsque Dieu lui parla. Additionnez ces nombres, la somme ne donnera que 350; et il est dit que la demeure des enfants d'Israël en Égypte fut de 430 années. Et pourtant, il ne s'agit ici que de faits que Moïse pouvait et devait connaître, et qu'il eût transmis fidèlement, puisqu'ils le concernaient, lui et sa famille, s'il eût été l'auteur de la Genèse et de l'Exode. Qu'on juge par ce seul fait de l'exactitude habituelle de nos compilateurs. Mais R. Simon ne se borne pas à ces minuties qui font sourire Bossuet de pitié. Est-ce une minutie que ce double récit de la création que présentent les deux premiers chapitres de la Genèse? Dans le premier, la femme est créée avec l'homme (*et Dieu les fit mâle et femelle et il leur dit : croissez et multipliez*); mais il n'est question ni d'Ève tirée d'une côte d'Adam, ni de

l'arbre de la science du bien et du mal, ni de la défense de toucher à ses fruits ni du reste.

R. Simon va plus loin : il met en doute ou supprime l'inspiration des livres sacrés. Car c'est la supprimer que de rapporter dérisoirement les contes que certains rabbins en débitent. « Les Juifs assurent, dit-il, que Dieu a dicté mot à mot à Moïse les cinq livres de la loi ; et comme on ne peut pas dire que Moïse ait reçu de Dieu, sur la montagne, l'histoire de tout ce qui arriva ensuite dans le désert pendant quarante ans, les plus judicieux croient que Dieu a dit à Moïse les choses dans le temps qu'elles arrivaient. » Mais à quoi bon cette supposition gratuite ? A l'égard de ce qui se passait tous les jours en présence de Moïse, il n'était pas besoin que Dieu le lui dictât ; il avait sous lui des personnes qui mettaient par écrit les actions les plus considérables et qui avaient soin d'en conserver les actes pour la postérité... Quant à la Genèse « il n'est indiqué nulle part que Dieu ait dicté à Moïse tout ce qui y est rapporté ; il n'est point dit qu'il l'ait écrit par un esprit prophétique. Mais toutes ces histoires et généalogies sont rapportées simplement, comme si Moïse les avait prises de quelques livres authentiques ou d'une tradition constante. » Et la critique termine ces considérations par le rapprochement fort peu respectueux de l'inspiration sacrée qu'on attribue au Pentateuque et de celle que certains juifs attribuent à des écrits évidemment apocryphes des derniers temps de Juda. « Quant à ceux qui parlent du livre d'Adam et qui prétendent que chaque patriarche, depuis Adam jusqu'à Moïse, a eu pour

maître un ange qui l'instruisait et lui dictait des mémoires, ou qui citent les livres d'Adam, de Seth, de Sem, d'Abraham, ils prennent des impostures pour des mémoires. »

R. Simon, pour expliquer la composition, tant du Pentateuque que du reste des Écritures, a recours à une ingénieuse hypothèse, qui ne paraît qu'à demi-fondée. Il admet (ce qui peut être vrai pour l'époque des Rois, mais ce qui paraît bien hasardé pour le temps de Moïse) l'existence d'un corps de scribes ou d'écrivains publics, chargés de consigner par écrit les événements les plus considérables de l'histoire de la nation; et, par là, il prétend sauver l'authenticité du Pentateuque. « En supposant, dit-il, ces écrivains publics (dès le temps de Moïse), on leur attribuera ce qui regarde l'histoire dans ces livres (du Pentateuque), et à Moïse tout ce qui appartient aux lois et ordonnances. Ainsi l'on pourra dire en ce sens-là que tout le Pentateuque est véritablement de Moïse, parce que ceux qui en ont fait le recueil vivaient de son temps et qu'ils ne l'ont fait que par son ordre. » Mais cette concession faite par R. Simon, soit à sa sécurité personnelle, soit à sa foi de chrétien, n'a qu'une médiocre valeur, lorsqu'on voit quelles licences, selon lui, les scribes prenaient dans leur travail. « On remarquera, dit-il, que ces prophètes ou scribes n'étaient pas seulement chargés de recueillir les actes et de les mettre dans les archives; mais ils donnaient quelquefois une nouvelle forme aux actes recueillis par leurs prédécesseurs, en y ajoutant ou diminuant, selon qu'ils jugeaient à propos. Leurs recueils n'avaient pas moins d'auto-



rité, comme Théodoret l'a remarqué judicieusement sur le chapitre deuxième de Josué, où il assure que l'histoire que nous avons de Josué n'est point de lui, mais qu'elle a été extraite d'autres actes plus anciens que l'auteur cite, afin qu'on ajoute foi à son recueil..... » Chaque compilateur, dit-il en un autre endroit, a fait son recueil selon la fin qu'il s'est proposée et a abrégé ou étendu la matière selon le dessein qu'il avait. » De là les changements qu'on remarque dans un même acte rapporté en différents livres de la Bible. Dans le dernier remaniement sous Esdras, nouvelle abréviation, nouveaux changements. « Les plus doctes rabbins, ajoute R. Simon, qui reconnaissent des défauts dans la Bible, les attribuent aux exemplaires dont Esdras se servit pour faire son recueil, et ils prétendent que ces exemplaires étaient defectueux et qu'il joignit ensemble les mémoires qu'il trouva, sans les corriger. » Quant au recensement général par Esdras de tout le corps des Écritures, R. Simon ne conçoit pas qu'on puisse le mettre en doute. Non-seulement, c'est une tradition constante chez les docteurs juifs; mais encore, si nous en croyons notre critique, les Pères reconnaissent que le recueil de la Bible est d'Esdras. « Soit qu'il ait refait, dit-il, les livres saints, comme quelques-uns d'entre eux l'assurent, soit qu'il n'ait fait autre chose que recueillir les anciens mémoires en y ajoutant, en y diminuant et changeant ce qu'il croyait nécessaire, comme le disent plusieurs autres avec plus de probabilité, il n'a pu composer ce corps d'écritures, avec ces changements, qu'en qualité de prophète ou d'écrivain public. »

On ne peut le nier, R. Simon affaiblissait con-

sidérablement l'autorité des Écritures. Il fait peser sur les livres de Josué, des Juges, de Sammel, des Rois, des Prophètes et de Salomon les mêmes soupçons d'inauthenticité et les mêmes reproches de désordre, de confusion, d'incertitude chronologique et d'anachronisme que sur le Pentateuque. Il ne faut pas dire seulement, comme le veulent les théologiens qui ne sont pas des hébraïsants et des critiques, que quelques notes explicatives se sont glissées de la marge dans le texte, ni même que les retranchements, additions, modifications et altérations de toutes sortes ne corrompent que la partie historique de la Bible. Il est constant que ce désordre atteint aussi les lois et les ordonnances. C'est même ce qui fait la cause de la dispute entre les Juifs Rabbïnistes et les Juifs Caraïtes. « Ils ne conviennent pas s'il s'agit d'une seule loi répétée en mots différents ou de deux lois distinctes. » R. Simon aurait pu ajouter qu'il y a des lois qui se contredisent et se détruisent mutuellement, comme celle qui prescrit la monogamie et celle qui permet d'avoir plusieurs femmes ensemble. Il affirme et s'efforce de démontrer que les prophéties n'ont pas été composées de la manière qu'elles sont présentement; qu'elles ont subi nombre de transpositions par suite des petits rouleaux épars sur lesquelles elles étaient écrites; qu'il y a dans la traduction des Septante des mots qui n'ont plus de correspondants dans l'hébreu; que l'ordre des versets de Jérémie était complètement renversé, selon saint Jérôme, dans les exemplaires grecs et latins, c'est-à-dire dans les Septante et dans l'ancienne Vulgate. Ajoutez à ces corruptions du texte l'équivoque perpétuelle que

R. Simon reconnaît ou croit reconnaître dans la langue hébraïque ou dans les écrivains de cette langue, et dont il donne des exemples frappants, entre autres celui-ci : « Jérémie met indifféremment une préposition pour une autre, le masculin pour le féminin et réciproquement, le pluriel pour le singulier et réciproquement, le prétérit pour le futur et réciproquement » ; et vous conviendrez que R. Simon n'est pas propre à fortifier beaucoup la foi dans la Bible. Enfin, de temps en temps, il donne pour certains passages d'une importance dogmatique capitale des traductions peu conformes aux idées communes et qui paraissent fondées sur la connaissance la plus exacte de l'hébreu : par exemple, un grand vent était porté sur les eaux, au lieu de : l'Esprit de Dieu était porté sur les eaux ; et , ce qui est beaucoup plus grave , il soutient que le verbe *bara* n'emporte nullement l'idée de créer, mais celle de faire simplement ; et que *braschiüt* ne signifie point au commencement , mais au commencement où , lorsque ; ce qui fait disparaître l'idée de création *ex nihilo*. Dieu n'aurait fait alors, à ce qu'il semble , qu'organiser le chaos et une matière préexistante.

Il est vrai qu'en affaiblissant ainsi , pour ne pas dire, en anéantissant l'autorité de l'Écriture, il semblait tout donner à la tradition et par ce côté fournir des armes aux Catholiques contre les Protestants, qui ne voulaient se fonder dans leur foi que sur la Bible. Vous prétendez , répète-t-il sans cesse aux Réformés, ne croire que la parole même de Dieu , telle qu'on la lit dans les Écritures , à l'exclusion de toute tradition et de toute autorité. Mais les Écri-

tures n'ont de sens que par la tradition : supprimez la tradition , et tout retombe dans l'incertitude ; la Bible n'est qu'équivoque et qu'obscurité ; le texte est plein d'erreurs réelles ou apparentes ; la maladresse des compilateurs et les fautes des copistes l'ont tellement défiguré , qu'alors même qu'il serait écrit dans une langue moins indéterminée et plus précise , il n'offrirait encore rien de sûr ; il n'y a de certitude et d'accord possible entre les croyants que dans la tradition , conservée et interprétée par l'autorité infaillible de l'Église. Dans la bouche d'un Voltaire ou d'un Bayle , je ne verrais là qu'un faux-fuyant dérisoire ; mais avec R. Simon , j'avoue que je suis en peine de décider si c'est là une simple manière de se mettre à couvert des accusations et des cris des zélés , ou s'il n'y faut pas voir une idée fixe et sincère de son esprit. R. Simon , à la vérité , est un personnage assez retors ; vrai normand , il mêle à sa science un peu pesante un incontestable esprit de chicane et de grosse ironie. Mais aussi , malgré ses finesses , il me fait tout l'air d'être un parfait honnête homme ; et lorsque je le vois dans ses *Lettres choisies* se préoccuper perpétuellement des questions religieuses et souhaiter de tous ses vœux l'anéantissement de la Réforme , je ne puis le tenir pour un incrédule secret et dissimulé ; il est prêtre , et rien ne me fait soupçonner légitimement sa foi de chrétien et de prêtre. Qu'y aurait-il d'étonnant qu'il se fût coiffé de l'espérance d'abattre la présomption et l'orgueil rebelle des Réformés devant la tradition et l'autorité de l'Église ? D'aussi savants hommes que lui , plus distingués même par l'esprit , sinon par la

science, se sont bien leurrés de pareilles chimères. Peut-être Bayle n'a-t-il point tort de reconnaître qu'il est un ennemi juré des Protestants, et que les Catholiques auraient dû lui savoir gré de son *Histoire critique* plutôt que de la poursuivre et de la détruire.

Bossuet ne pensa pas ainsi ; sa foi absolue et ombrageuse s'inquiéta des témérités du critique. Il n'entra pas en lice contre R. Simon dans une de ces grandes controverses où il excellait ; il se contenta de faire supprimer sans débat et sans bruit l'ouvrage dangereux, déjà imprimé, mais non encore publié. Le cardinal Beausset fait intervenir Arnauld dans cette affaire ; ce serait lui qui aurait dénoncé à Bossuet le livre et l'auteur ; le cardinal de Beausset se trompe ; il est bon de rendre ici à chacun ce qui lui est dû. Ce ne fut pas Arnauld , mais un certain Toinard qui éveilla l'attention de Bossuet. Nous avons ici le témoignage formel de R. Simon. « En 1678, dit-il, Billaine , qui achevait l'impression de l'*Histoire critique du Vieux Testament*, publia par avance la table des chapitres ou sommaires de ce livre, pour l'envoyer dans les pays étrangers. Cet homme de probité (Toinard), qui trouva moyen d'avoir un exemplaire de cette table, sous prétexte qu'il se disait ami de M. Simon qu'il voyait quelquefois, alla sur-le-champ le porter à M. l'évêque de Condom , qui était à St-Germain auprès de Monseigneur le Dauphin ; il n'oublia rien pour engager ce prélat à faire arrêter les exemplaires de cet ouvrage par M. le chancelier , avant qu'il parût en public. » Bossuet nous apprend qu'il ne perdit pas de temps, qu'il se rendit auprès

du chancelier, qui était alors Michel Letellier, « le propre jour du Jeudi-Saint. » Il y eut des pourparlers, des conférences, des examens du livre pour voir si l'on pouvait en faire disparaître le venin par des cartons. C'est alors peut-être qu'Arnauld et ses amis intervinrent. Car R. Simon ajoute au récit que j'ai copié tout à l'heure : « Il n'y eut plus de remède lorsque le bureau de Port-Royal, qui était alors dans le faubourg St-Jacques, se fut mêlé de cette affaire. » Arnauld, comme l'avance le cardinal Beausset, a pu indiquer à Bossuet les endroits les plus malsonnans ; et ils parurent si forts et si nombreux « qu'il n'y eut pas moyen, dit Bossuet, de sauver le livre dont les mauvaises maximes se trouvaient répandues partout ; et après un très-exact examen que je fis avec les censeurs, M. de la Reynie eut ordre de brûler tous les exemplaires, au nombre de douze ou quinze cents, nonobstant le privilège donné par surprise et sur le témoignage des docteurs. »

Cette exécution faillit avoir des suites inattendues. On sait que l'archevêque de Paris était fort jaloux de son autorité : il paraît avoir été piqué de l'intrusion d'un évêque étranger dans les affaires de son diocèse. Nous lisons, en effet, dans la *Bibliothèque critique* (1) : « Feu M. de Harlai, archevêque de Paris, qui aimait les personnes de lettres, prit de son chef le dessein de faire réimprimer dans Paris les *Histoires critiques* de M. Simon. Il était persuadé du peu de justice qu'on avait gardé dans la suppres-

(1) Réflexions sur le Phénomène littéraire. *Bibliothèque critique*, ouvrage de R. Simon.

sion de l'*Histoire critique du Vieux Testament* ; et même dès ce temps-là il avait fait dire à l'auteur de ne point se retirer de Paris ; mais cet auteur , qui reconnut qu'il avait affaire à un parti puissant , qui en voulait plutôt à sa personne qu'à son livre , aimait mieux se retirer pour un temps à la campagne... » De Harlai revint sans doute à la charge , car R. Simon ajoute : « Cet illustre prélat témoigna à M. Simon , qui avait l'honneur de le voir quelquefois , qu'il souhaitait qu'à l'avenir il fit imprimer tous ses livres dans Paris..... Cela donna lieu à M. Simon de songer à une *Bibliothèque sacrée* qui devait contenir au moins quatre gros volumes in-quarto , où ces histoires critiques , dont il n'avait donné que des abrégés , étaient refondues. » Si ces renseignements sont exacts ( et je ne vois pas de raison d'en douter ) , il dépendit donc de R. Simon de mettre aux prises l'archevêque de Paris et l'évêque de Condom ; ou si Bossuet reculait devant cette lutte scandaleuse , de braver dans Paris même son persécuteur , avec l'appui de M. de Harlai.

Il n'avait pas besoin de cette vengeance ; le bel auto-da-fé exercé par Bossuet sur la science avait eu son effet naturel. L'édition n'avait pas été si bien brûlée qu'il n'en échappât quelques exemplaires et qu'elle ne pût renaître de ses cendres ; et ce qu'on avait détruit en France reparut en Hollande , plus recherché et plus lu sans doute , non-seulement à l'étranger , mais en France même , que si on l'avait laissé tranquillement passer. Quatre éditions en français , une traduction latine , une version anglaise ( le tout fait sur une copie fautive ) n'épuisèrent point l'attention publique ; et , en 1685 , il paraissait enfin

chez Lehrs une bonne et correcte édition , que Bayle recommandait ainsi dans sa *République des lettres* : « Il faut bien que cet ouvrage soit d'un grand mérite, puisqu'on l'a imprimé cinq fois en peu de temps, quoique ce ne soit ni un livre de dévotion, ni un livre facétieux, ni un livre d'un savoir à la portée de tout le monde , mais plutôt un livre d'une science fort relevée et qui n'est même pas commune parmi les savants. » L'*Histoire critique* eut un autre succès ; elle fut vivement attaquée, surtout par les Protestants. Outre que ces attaques pouvaient sembler à beaucoup de catholiques une justification de l'ouvrage si indignement traité par Bossuet, elles fournissaient à R. Simon une occasion de signaler son incontestable supériorité sur les érudits du temps. Même dans sa défense des points faibles de son livre , par exemple de l'hypothèse des *prophètes ou écrivains publics* parmi les Hébreux, il conserve sur ses adversaires l'avantage de la méthode. Tandis que ceux-ci raisonnent à perte de vue, lui, il se contente d'énoncer des faits et d'en tirer des inductions , sans donner ni dans la métaphysique , ni dans la rhétorique qu'il reproche si justement à Leclerc. Cette polémique lui permit de plus d'insister sur certains faits qu'il n'avait fait qu'indiquer dans *la Critique*. Ainsi, il soutient victorieusement contre Leclerc qu'il n'est pas question de l'autre vie dans le Pentateuque ; que le terme de *scheol*, qu'on traduit par enfer , ne signifie que fosse ou trou obscur ; que les textes d'Ézéchiël sur les morts qui ressuscitent s'appliquent à un fait historique, le rétablissement ou le retour à la vie du peuple juif, et nullement à une théorie de la vie



future : thèse qu'il reprit avec plus d'étendue et plus de force dans un opuscule de la *Bibliothèque critique* contre l'illuminé et sibylliniste Faydit, et qui pourrait bien être le point de départ du célèbre et paradoxal ouvrage de Waburton sur la *Divine législation de Moïse*. Enfin, je n'oserais pas dire que les idées de R. Simon faisaient leur chemin, grâce à ces luttes ; car elles me paraissent avoir été en général assez mal comprises. Mais elles occupaient les esprits, elles faisaient désirer la seconde partie de l'ouvrage, c'est-à-dire l'*Histoire critique du Nouveau-Testament*. On l'attendait et on l'annonçait ; on en savait déjà quelque chose longtemps avant la publication, comme le prouve cette phrase de Bayle sur le *factum* de Pierre Embrun : « On y voit que M. Arnauld et son parti ont été les principaux acteurs pour faire supprimer l'*Histoire critique*, afin d'empêcher que la seconde partie qui regardait le Nouveau-Testament ne fût donnée au public, où l'on dit que le P. Simon rompait bras et jambes, non-seulement à M. Arnauld, mais aussi à saint Augustin. »

L'*Histoire critique du Nouveau-Testament*, déjà très-avancée, et peut-être même achevée en 1678, puisque R. Simon en promet la publication prochaine dans plusieurs passages de son *Histoire critique* de la Bible, ne parut que dix-huit ans plus tard. C'était une œuvre hardie pour l'époque, moins toutefois qu'on ne serait tenté de le croire, si, au lieu d'avoir la patience de la lire, on en jugeait par la réfutation et la censure que Bossuet en a faites. A voir la véhémence des trois premiers livres de la *tradition des saints Pères*, on pourrait croire que

R. Simon avait déjà fait l'œuvre de Voltaire et du XVIII<sup>e</sup> siècle, et qu'au lieu de ramasser une masse prodigieuse de petits faits sur tout ce qui concerne l'histoire des écrits apostoliques et de leurs commentateurs, il s'était proposé formellement de détruire les fondements de la foi chrétienne. « C'est la méthode perpétuelle de notre auteur, s'écrie Bossuet, et nous voyons que toujours, et de dessein prémédité, il allègue la tradition pour montrer que l'Écriture ne prouve rien. Les preuves de l'Écriture tombent ici, la tradition tombe ailleurs ; tout l'édifice est ébranlé, et ce malheureux critique n'y veut pas laisser pierre sur pierre. » Je crois bien qu'en effet, la méthode de R. Simon allait, par une pente naturelle et nécessaire, à la ruine du vieux dogmatisme et de l'ancienne théologie. Mais elle y allait à l'insu et contre le propos de l'auteur. Car autant qu'on peut lire dans les intentions et dans l'intérieur d'un homme, il semble que R. Simon avait à cœur de servir l'Église catholique et de retremper ses armes contre des hérésies subtiles et raisonnables, qui tiraient tout leur avantage de l'étude assidue et de la connaissance littérale des textes. C'est même ce qui m'explique sa sérénité et son flegme imperturbables. Il marche tranquillement sur les débris des interprétations fausses ou fantastiques, qui ont fait la gloire de tant de docteurs, mais qu'il regarde comme de méchants appuis de la vérité. S'il n'était pas assuré que l'Église à laquelle il appartient possède la vraie tradition apostolique et divine, il se troublerait, et la main lui eût tremblé plus d'une fois en touchant à tant de faussetés reçues. S'il eût, au

contraire, rompu dans son cœur avec la foi, ou bien il la négligerait sans consumer sa vie à en rechercher les actes les plus authentiques, ou bien il laisserait échapper de temps en temps une sourde colère contre la foi qu'il aurait quittée et dont le souvenir l'eût importuné : rien de semblable dans l'*Histoire critique du Nouveau-Testament*.

Je me sens assez embarrassé de donner une idée de cet ouvrage, parce que, selon le mot de Bossuet, « il ne peut se réduire à aucun plan régulier », n'étant qu'un amas de remarques de toutes sortes, sans idée principale qui y domine et qui en relie fortement les parties. Je me contenterai donc d'indiquer sommairement les vues qui paraissent diriger l'auteur, surtout celles qui pouvaient inquiéter le dogmatisme de Bossuet, en suivant la division même que R. Simon a adoptée : texte du Nouveau-Testament, traductions, commentaires.

On sait à combien de questions le texte des Évangiles et des autres écrits apostoliques a donné lieu dans ce siècle. Le germe s'en trouve dans l'*Histoire critique*, mais encore fort enveloppé. R. Simon ne soumet point le texte des Évangiles et des autres écrits canoniques du Nouveau-Testament à la même analyse pénétrante que le Pentateuque et les autres livres historiques de la Bible. Non qu'on puisse l'accuser de n'avoir pas osé dire toute sa pensée. Mais il était persuadé qu'il faut moins chercher dans les Évangiles une histoire régulière et suivie que la prédication des Apôtres, et même que la moindre partie de cette prédication : aussi les anachronismes, les transpositions ou même les contradictions du récit

des Évangélistes ne le choquaient que médiocrement ; il ne s'est attaché nulle part à les relever , ni à montrer que ces perpétuelles divergences sont incompatibles avec la qualité ou de témoins ou de disciples immédiats de ces témoins, que la tradition attribuée à Mathieu, à Jean, à Marc et à Luc. Toute son audace consiste à montrer, tant par l'état des manuscrits que par certaines traditions des Pères , que les douze derniers versets de Marc sont vraisemblablement l'addition de quelque copiste ou de quelque écrivain postérieur ; que l'histoire de la femme adultère est une interpolation qui s'est glissée de quelque apocryphe dans le texte de Jean ; que l'Apocalypse , reçue des églises d'Occident , ne l'était pas de celles d'Orient, tandis que l'Épître aux Hébreux, admise par les Orientaux, quoique l'on convint qu'elle ne pouvait être de Paul pour le style, n'était pas lue dans la plupart des églises occidentales ; que l'Épître de Jacques , celle de Jude , la seconde de Pierre , la seconde et la troisième de Jean n'étaient pas généralement reconnues encore au moment où écrivait Eusèbe ; qu'enfin certains versets tels que celui « des trois qui témoignent dans le ciel », ne sont que des gloses qui de la marge ont passé dans le texte. Il n'élève d'ailleurs aucun doute sur l'authenticité des écrits canoniques du Nouveau-Testament et n'a point à s'enquérir par conséquent ni de la date et du mode de leur composition, ni de la manière dont le canon s'est formé , parce que toutes ces questions et celles qui s'y rattachent lui paraissent tranchées par la tradition constante des églises les plus considérables et les plus anciennes.

Mais lorsqu'il prétend établir que cette tradition constante s'appuie sur de bons actes, pour parler son langage, il ne peut citer avant le III<sup>e</sup> siècle que deux courts textes de Papias, conservés par Eusèbe; l'un qui ne saurait s'appliquer à notre premier évangile: « Mathieu, disait Papias, avait écrit en langue hébraïque les Sentences (plus exactement les Oracles) du Seigneur, que chacun traduisait comme il pouvait »; et l'autre qui ne s'applique que bien imparfaitement à l'évangile actuel de Marc: « Marc, interprète de Pierre, a écrit exactement tout ce qu'il s'est rappelé; non qu'il ait fait une histoire suivie et par ordre des actes et des paroles de Jésus; il n'avait été, en effet, ni son disciple, ni un de ceux qui l'accompagnaient. Mais il a rapporté ce qu'il avait entendu dire à Pierre, qui faisait des instructions selon l'occasion et le besoin, mais sans prétendre faire un recueil des discours du Seigneur. » Quand même ces textes auraient la valeur que leur accorde R. Simon et qu'ils n'ont pas, bien des faits, qu'il recueille avec curiosité, auraient dû lui donner à réfléchir. N'est-on pas frappé du grand nombre d'écrits qui furent, par la suite, déclarés apocryphes, mais qui avaient cours dans l'Église primitive et dont quelques-uns avaient une autorité égale, ou peu s'en faut, à celle de nos écrits canoniques? R. Simon en cite plusieurs; mais il les méprise trop en général pour les soumettre à une étude sérieuse. Il a pourtant entrevu les inductions qu'ils pouvaient susciter. Avec cette droiture et cette impartialité qui le caractérisent, il ne peut admettre avec les historiens ecclésiastiques

que les hérétiques fussent toujours des faussaires. Ainsi, comparant ce qu'Épiphane nous a conservé de l'évangile de Marcion avec notre évangile de Luc, il n'est aucunement persuadé que les différences entre les deux textes soient toujours des altérations volontaires de la part du sectaire : il est très-porté à n'y voir, la plupart du temps, que de simples variantes. Ainsi encore, comparant notre Mathieu et l'évangile des Nazaréens, il dit, en terminant cette comparaison : « Pour ce qui regarde les additions des Nazaréens, il se peut faire qu'elles ne soient pas fausses. On les doit plutôt attribuer à leur simplicité et à leur bonne foi qu'à leur malice. C'était la coutume, dans ces premiers temps du christianisme, de s'informer avec soin de ce que les disciples des apôtres avaient appris de leurs maîtres. Il y a apparence qu'ils ont inséré, dans leur évangile de saint Mathieu, de telles histoires qu'ils avaient apprises et qu'ils croyaient fondées sur de bons témoignages » : par exemple, celle de la femme pécheresse que Papias connaissait déjà, sans connaître, à ce qu'il semble, l'évangile de Jean, où nous le lisons aujourd'hui. Ces faits mettaient Richard Simon sur la voie d'une hypothèse qu'il n'a pourtant jamais faite ; je veux dire celle d'une tradition légendaire, longtemps flottante, qui ne s'est fixée que peu à peu par écrit, avec toutes les diversités naturelles à des récits transmis d'abord de bouche en bouche. Elle explique seule un fait que R. Simon a très-justement remarqué, mais dont il donne d'assez mauvaises raisons. On n'a jamais vu, jamais, dans les disputes avec les hérétiques, on ne parle de produire les pièces authen-

tiques et originales des Apôtres et de leurs disciples immédiats. Est-ce parce que les Églises, auxquelles elles avaient été adressées, ne les avaient point conservées, *n'ayant pas d'archives publiques* ? C'est prêter aux évêques une singulière négligence et bien peu de respect pour les instructions écrites de leurs premiers maîtres. Mais si on ne les produisait pas, c'est que des écrits originairement anonymes ont cela de singulier qu'ils ne sont nulle part et qu'ils sont partout. Car telle est la nature de la tradition, fruit du temps et d'une secrète et sourde germination : « *Crescit, occulto velut arbor œvo.* » On comprend alors cet autre fait, relevé aussi par R. Simon, que, moins d'un demi-siècle après que ces écrits furent devenus définitivement canoniques, il fallut en faire une révision : tant les exemplaires en étaient défectueux et brouillés. On avait continué à faire ce que l'on faisait auparavant, à transporter une partie d'un évangile dans un autre, à mêler des explications ou des gloses au texte, en y ajoutant ou diminuant selon qu'on le jugeait à propos. Les exemplaires grecs, en un mot, étaient, à l'époque d'Origène, dans le même état où saint Jérôme trouva plus tard les exemplaires latins. On peut s'en faire une idée, selon R. Simon, en examinant le manuscrit de Cambridge et les parties détachées de ce manuscrit, qui étaient dans la bibliothèque du roi. « Cet ancien manuscrit, dit notre critique, est si différent des autres exemplaires grecs et de notre Vulgate, principalement dans les *Actes des Apôtres*, qu'on dirait que ce serait un autre livre. » On voit, par le peu que je viens de dire, que le premier volume de l'ouvrage de R. Simon

contient plutôt les éléments ou les prolégomènes d'une critique du Nouveau-Testament que cette critique même, telle que l'ont faite, de nos jours, les travaux de l'Allemagne.

Il serait inutile de montrer avec quelle patience et quelle exactitude R. Simon relève les variantes de nos manuscrits grecs, ce qui remplit les derniers chapitres de son premier volume. Il ne serait pas moins inutile d'expliquer quelles corrections il voudrait qu'on apportât à la Vulgate, dont les manuscrits ne varient pas moins. Ces diversités n'ont, en général, qu'une médiocre importance et n'affectent pas le sens de l'Écriture. Bossuet n'en voyait pas moins avec déplaisir qu'on remuât ces variations du texte, comme si elles n'étaient propres qu'à inspirer la défiance et l'incrédulité. Mais il approuvait complètement le travail de R. Simon sur la comparaison impartiale et raisonnée du grec et de la Vulgate. En admettant, comme il l'avait fait pour l'hébreu de l'Ancien-Testament, que le grec doit être tenu pour plus exact et plus conforme au premier original des Apôtres et des Évangélistes que les versions, R. Simon n'en soutenait pas moins et par des raisons excellentes qu'en certains cas, la version tient la place de l'original qui est altéré. Il est ridicule, sans doute, de préférer toujours et quand même la Vulgate au grec, et de supposer que, lorsqu'il y a diversité entre ces deux copies d'un même original, les Grecs ont malignement corrompu leurs exemplaires, et cela sur ce prétexte spécieux qu'ils sont schismatiques. Mais il n'est guère moins faux de donner toujours la préférence au grec sur la Vulgate, comme le veulent



les Protestants. Comparant donc la traduction latine , canonisée par le concile de Trente , avec ce qui reste de l'ancienne Vulgate , dite italique , avec le manuscrit de Cambridge et avec l'Alexandrin , avec les plus anciennes versions qui ont été faites des écrits apostoliques , telles que la Syriaque et l'Éthiopique , telles que celle d'Ulphilas et l'Anglo-Saxonne , notre critique s'efforce de démontrer que , lorsque la Vulgate n'est pas en parfait accord avec le grec , cela ne prouve point que ses leçons soient fautives ; qu'au contraire , souvent elles sont les plus anciennes et qu'il n'y a la plupart du temps aucune bonne raison pour les sacrifier au grec actuel. C'est , je l'ai dit , la seule chose qui plaise à Bossuet dans tout l'ouvrage ; c'est aussi la seule qui soit vraiment importante dans le second volume.

Jusqu'à présent , le travail de notre érudit peut paraître bien innocent ; et , s'il se fût arrêté là , Bossuet aurait , sans doute , gardé le silence. Il pouvait bien hocher la tête avec colère , parce qu'il n'aimait pas qu'on touchât à l'arche sainte , et qu'il s'inquiétait de voir , comme il le dit , remuer tant de questions sans solution ni réelle ni possible ; mais il n'avait que peu de prise contre le hardi savant , qu'il n'aimait pas et qui l'irritait par sa liberté. Bossuet n'était pas homme à s'occuper de choses si minutieuses , qui demandent tant d'exactitude et qu'il appelait dédaigneusement des *pointilles*. Malheureusement , R. Simon ajouta un troisième volume , plus copieux à lui seul que les deux autres , sur les commentateurs anciens et modernes du Nouveau-Testament , et il oublia la prudence qu'il savait si bien

recommander aux autres , quand il disait à propos d'Érasme : « Il devait avoir appris que , depuis que la théologie avait été réduite en art par les docteurs scolastiques , il fallait se soumettre à de certaines règles et à de certaines manières de parler. » R. Simon ne s'y assujétit guère lui-même dans son troisième volume , qui , de fait , devait être assez désagréable aux théologiens pour lesquels il professe partout une médiocre estime. C'est donc contre ce troisième volume qu'est dirigé tout entier l'ouvrage de Bossuet , intitulé : *Défense de la tradition des Saints Pères*.

Les moindres défauts de R. Simon , selon Bossuet , sont l'ignorance , la témérité , l'aveuglement , une présomption à faire pitié , l'emportement , une critique médisante , passionnée , malicieuse , un esprit outré , mordant et moqueur , des façons méprisantes et dédaigneuses de parler. C'est un faux savant , qui étale ambitieusement sa vaine science et veut faire valoir sa critique avec un peu de grec et d'hébreu , qu'il débite à tout propos. C'est *un grand hébreu et un grand grec* , qui ne fait que brouiller et qui parle témérairement et ignoramment de la théologie , dont il n'a pénétré et ne pénétrera jamais que l'écorce. C'est un satirique malin qui , d'une dent venimeuse , fait des morsures en se jouant. — En vérité , Bossuet prête à son adversaire beaucoup plus de finesse et d'esprit qu'il n'a voulu en avoir. — Mais ce qu'il y a de pis dans ce pitoyable théologien , dans ce critique mal-faisant , dans ce détracteur acharné , c'est sa perpétuelle mauvaise foi. Bossuet ne parle que de ses desseins artificieux , que du tour malin que le critique donne à ses discours avec un faux air d'autorité , que

de ses procédés captieux, de ses manières obliques, tortueuses, que de son esprit *tortillant*. R. Simon serait donc aussi peu sincère dans le fond que dans les manières ; il dit tout ce qu'il veut ; il dit le pour et le contre et fait sortir de la même bouche le bien et le mal, afin que chacun choisisse ce qui lui convient et que tout soit indifférent. « Il souffle le froid et le chaud : l'un pour insinuer ses sentiments, l'autre pour se préparer des échappatoires. C'est pour cela qu'il ne s'explique jamais nettement, qu'il prodigue les restrictions apparentes et réelles, qu'il abuse des mots *quelquefois, souvent, il y a apparence*, et autres semblables, parce que ce hardi censeur n'ose dire à pleine bouche ce qu'il pense. » Ces insinuations et ces qualifications, semées presque à chaque page de l'ouvrage de Bossuet, ne laissent pas d'être dangereuses pour l'accusé. Nous allons voir si elles sont le fait d'un juge sévère, mais impartial, ou d'un orateur qui abuse de l'arme terrible que les rhéteurs latins appelaient *invidia*.

Et d'abord, pour déterminer ces insinuations vagues, Bossuet reproche à R. Simon que tout, dans son histoire critique, « est plein de ces tours malins où les louanges tournent tout à coup en dérision », et qu'il semble « n'avoir écrit que pour inspirer le mépris des Pères, en faisant semblant de les louer. » On n'entend partout, s'écrie Bossuet, que ces beaux mots : ce grand homme, ce saint évêque, ce savant évêque, ces belles leçons de théologie, ces beaux principes. Telles sont les louanges de M. Simon, semblables à celles des Juifs et des Gentils, qui saluaient Notre-Seigneur dans sa passion. Comme eux,

il salue les Pères en qualité de prophètes, à condition d'être frappés, et les coups suivent de près la génuflexion. »

Avant d'écrire ces accusations, Bossuet aurait dû chercher à se rendre compte du but que se proposait le critique. R. Simon ne demande aux Pères ni de l'éloquence, ni même de la théologie ; il ne leur demande que des explications littérales de l'Écriture. Quel profit peut-on tirer des Pères pour l'interprétation littérale des écrits apostoliques ? Voilà pour lui toute la question. Il est vrai qu'il n'est pas toujours en extase devant ces maîtres de la foi, et qu'il ne s'épanche pas en éternels panégyriques à leur honneur. Il est vrai encore que, ne les considérant qu'à un point de vue restreint, il en donnerait une assez pauvre idée, si l'on prenait ses jugements pour des appréciations complètes. Mais les juge-t-il bien (je mets à part saint Augustin) du point de vue où il se place ? Bossuet ne veut point le reconnaître ; mais, qu'il le veuille ou non, le critique était dans son droit lorsqu'il reprochait aux Pères d'être trop abondants en paroles et en explications mystiques ou tropologiques ; lorsqu'il donnait à Jean Chrysostome, à Théodoret, même à des scholiastes grecs inconnus la préférence sur les Pères latins, à l'exception de saint Jérôme ; lorsqu'enfin il préférait, parmi les latins, le diacre Hilaire et Pélasge à tous les autres comme commentateurs du texte sacré. Mais il avance qu'Athanase, Basile et les deux Grégoire donnent trop au raisonnement et à l'éloquence, au lieu de s'appliquer à l'explication de l'Écriture, tandis que leurs écrits

sont tout nourris des saintes lettres ; « Ne sentant pas ce qu'il lit, ajoute Bossuet, il croit n'entendre que peu de passages de l'Écriture dans les discours théologiques, par exemple de Grégoire de Nazianze, parce que ce sublime théologien, qu'il a traité ignoramment de vain rhéteur, fait un précis de cent passages qu'il ne marque pas, parce que la lettre en était connue et qu'il fallait seulement en prendre l'esprit. » Mais ces passages sont-ils expliqués, oui ou non, dans leur sens naturel ? Toutes les difficultés qui tiennent à la langue dans laquelle ils sont écrits, langue fort différente par ses allures du vrai grec, sont-elles levées une à une ? Que saint Grégoire de Nazianze ou saint Augustin triomphe par la force du raisonnement « et s'élève en sublime théologien au-dessus des langues » je le veux bien : mais avec cette méthode, on n'établira point le sens naturel et littéral des textes, et sans ce sens, je ne vois pas ce qu'on peut gagner par la force du raisonnement. R. Simon a un tort très-grave, je l'avoue ; lui, qui fait gloire de ne point prendre parti, il le prend contre saint Augustin, et en toute rencontre, il se détache contre la grâce efficace. Soit par ressentiment d'en avoir été étourdi à l'Oratoire, soit parce qu'il partageait le sentiment de fatigue et de révolte que commençait à soulever partout l'empire de la doctrine augustinienne ; il ne garde à l'égard de ce maître spirituel de l'Occident, ni la mesure, ni la justice qui lui sont habituelles ; et par là il donne prise aux accusations de Bossuet.

On conçoit que R. Simon, animé de ces sentiments, estime assez peu et passe rapidement les scolasti-

ques dans cette longue revue des commentateurs du Nouveau-Testament. Il retrouve partout en eux cet Augustin qu'il ne peut souffrir. Aussi, leur préfère-t-il de beaucoup les simples faiseurs de *correctoria* ; et il se hâte d'arriver à la Renaissance et à la Réforme. Comme les Protestants et les Sociniens , en vertu même du principe du libre examen , se sont appliqués plus que les Catholiques à l'intelligence littérale des Écritures , il n'est pas étonnant qu'ils occupent une grande place dans un volume consacré aux commentateurs de l'Évangile. Bossuet trouve donc partout l'esprit protestant et surtout l'esprit socinien dans l'*Histoire critique du Nouveau-Testament*. « Nous avons encore , dit-il , à découvrir un autre mystère du livre de M. Simon : c'est l'épanchement et, si ce mot m'est permis, l'exaltation de son cœur, lorsqu'il parle des Sociniens. Il avait trop d'intérêt à cacher cette pernicieuse disposition pour n'y avoir pas employé tout son art. Cet art consiste non-seulement à leur donner toutes les louanges qu'il peut sans se déclarer trop ouvertement ; mais encore (et c'est ce qu'il a de plus dangereux) à proposer leur doctrine sous les plus belles couleurs et avec le tour le plus spécieux qu'il lui est possible. Pendant que l'explication de leurs dogmes qui flattent les sens, est longue et accompagnée de tout ce qui est capable de les insinuer, on y trouve assez souvent des réfutations, mais faibles pour la plupart, et quelquefois un zèle si outré qu'il en devient suspect, comme est celui des amis cachés qui affectent, même à contretemps, de s'opposer l'un à l'autre pour couvrir leur intelligence. » Laissons là les grands mots et les insinuations plus

ou moins perfides. R. Simon , qui se rapproche (c'est incontestable) des Protestants et plus encore des Sociniens par son goût décidé pour les interprétations littérales et par conséquent jusqu'à un certain point par sa méthode, adopte-t-il les idées des uns et des autres? N'est-il pas en toute rencontre opposé aux Protestants, et parfois même jusqu'à l'injustice et jusqu'à une intolérance qu'on s'étonne de rencontrer en lui? N'est-il point très-décidé contre le dogme favori des Anti-Trinitaires ou Unitaires? Il cite quelques-unes de leurs interprétations; mais les accepte-t-il, lorsqu'elles lui paraissent opposées à la lettre du texte et plus conformes à leurs préjugés qu'au vrai sens des écrivains sacrés? Qu'il n'ait point « cette force des saints Pères qui, sans rien imputer aux hérésies qui ne leur convienne, découvrent dans leurs caractères naturels quelque chose qui fait horreur », et qu'au contraire, « par une fausse équité que les Sociniens ont introduite, il ne veuille paraître implacable envers aucune opinion » : ce n'est pas un si grand défaut dans un auteur qui ne fait pas de controverse, mais qui expose les différentes méthodes suivies dans l'interprétation de l'Écriture. Il faudrait prouver, ce que Bossuet ne fait pas, qu'il explique les idées sociniennes pour leur donner du crédit, et que Grotius, Crellius, Episcopius et autres sont ses héros, comme l'insinue Bossuet, parce qu'il leur rend justice et qu'il n'est pas toujours « dans un haut état » contre leurs erreurs. Mais R. Simon donne de bien plus grandes louanges à Estius, à Jansénius de Gand, à Luc de Bruges et autres commentateurs catholiques, qu'aux principaux fauteurs

de Socin et même qu'à Grotius ; et s'il a un héros, ce n'est ni Grotius, ni Crellius, ni Socin , mais le savant jésuite Maldonat.

Ce qui est vrai, ce qui justifie non les injustices , mais la véhémence des attaques de Bossuet , c'est qu'indépendamment d'un acharnement singulier contre la grâce efficace d'Augustin et d'un mépris mal dissimulé pour la théologie , l'*Histoire critique du Nouveau-Testament* remuait devant le public une foule de questions fort désagréables et fort incommodes pour les théologiens. Bossuet devait donc s'efforcer de la réfuter et de la confondre, puisqu'il ne pouvait la faire brûler comme celle de la Bible. Il y travaillait lorsqu'on lui annonça l'apparition de l'*Évangile de Trévoux*. C'était une traduction du Nouveau-Testament par notre critique , qui y avait ajouté quelques notes. Bossuet la lut , l'examina et la trouva plus dangereuse encore que les principes de l'*Histoire critique* , dont elle n'était qu'une application. Il courut à ce danger comme au plus pressé, afin de l'étouffer dans sa naissance.

Il écrit donc lettres sur lettres aux censeurs , MM. Bourret et Bertin, qui avaient donné leur approbation à l'ouvrage ; ils les gourmande , il leur fait peur ; et l'on convient qu'il sera fait de nombreux cartons qui bientôt ne le satisfont pas , soit que R. Simon se soit conduit avec lui en normand et ait éludé ses engagements, soit que le sévère archevêque ait découvert de plus en plus le venin de la traduction. Il s'adresse alors à l'autorité publique. Mais par ménagement peut-être pour le duc du Maine, ce bâtard favori du roi , et pour M<sup>me</sup> de



Maintenon qui adorait ce chétif prince, son élève, il a recours non à Pontchartrain, chancelier de France, mais à M. de Malézieu, chancelier pour le duc du Maine, de la petite principauté de Dombes, où R. Simon s'était avisé de faire imprimer sa traduction. Il voit et revoit M. de Malézieu, il ne cesse de lui écrire, pour lui arracher l'ordre de faire détruire la maudite impression. M. de Malézieu, homme fort instruit, qui partageait, sans doute, le libertinage timide des beaux esprits de la petite cour de Sceaux, amuse le simple et fougueux prélat; et l'édition paraît et se débite rapidement dans Paris, avec les chaudes recommandations des journalistes de Trévoux. Bossuet, en sa qualité de conseiller d'État pour les affaires ecclésiastiques, aurait encore pu, je crois, arrêter le scandale et le dommage, s'il y en avait, en s'adressant directement au roi; il lui était permis d'espérer que le dévot Pontchartrain ne lui refuserait pas contre la traduction du Nouveau Testament, ce que Letellier lui avait accordé contre l'Histoire critique de l'Ancien. Mais il se contenta de percer l'air et les nues de ses cris d'aigle, et d'exciter le zèle de M. de Noailles. A force d'obsessions, il obtint de la mollesse de cet archevêque de Paris qu'il publiât un mandement contre l'*Évangile de Trévoux* et son auteur, en attendant qu'il lançât lui-même deux lettres pastorales foudroyantes. On peut juger des sentiments qui l'animaient par cette lettre à M. de Noailles : « J'ose seulement vous dire, Monseigneur, qu'il faut y regarder de près, et qu'un verset échappé peut causer un embrasement universel. Je trouve presque partout des erreurs, des vérités affaiblies,

des commentaires, et encore des commentaires mauvais, mis à la place du texte, les pensées des hommes au lieu de celles de Dieu, un mépris étonnant des locutions consacrées par l'usage de l'Église, et enfin des obscurcissements tels qu'on ne peut les dissimuler sans prévariquer. Aucune des fautes de cette nature ne peut passer pour peu importante, puisqu'il s'agit de l'Évangile, qui ne doit perdre ni un *iota* ni aucun de ses traits. » Un embrasement universel pour un verset mal traduit ou mal commenté, qui aurait échappé à l'attention de la censure ecclésiastique ! Le zèle de Bossuet, ou son aversion pour les critiques à la manière de R. Simon, ou ses habitudes oratoires ne l'entraînaient-ils pas à d'étranges exagérations ? Mais qu'on juge de son étonnement lorsqu'il trouva dans Pontchartrain un obstacle à la publication de ses *Instructions pastorales*. Il n'est pas nécessaire de raconter les embarras et les colères que lui causa cette difficulté inattendue, ni de chercher par quelle intrigue R. Simon ou ses amis avaient intéressé l'autorité du chancelier dans cette ridicule affaire. Revenons à l'œuvre de R. Simon.

Elle se composait de deux choses : une traduction plus ou moins fidèle et un commentaire ; et, dans l'un comme dans l'autre, Bossuet accusait l'auteur de suivre l'esprit des Sociniens ou Anti-trinitaires. Il est parfaitement vrai que R. Simon leur abandonne, ou par sa traduction ou par ses remarques explicatives, beaucoup de textes où les théologiens voient manifestement la divinité de Jésus-Christ. Mais est-il défendu de ne point trouver aussi clairement que les docteurs ce qu'ils trouvent dans tel ou tel verset

des Évangiles ou des Épîtres, lorsqu'on admet le dogme de la Trinité comme essentiel au christianisme et comme appartenant à la tradition constante et uniforme de l'Église? Un commentateur ou un traducteur doit-il avoir sans cesse devant les yeux et dans l'esprit la crainte de favoriser les opinions des Sociniens, qu'il réproouve d'ailleurs? A-t-il un autre devoir que de traduire exactement son texte et de le faire entendre comme il croit qu'il doit être entendu? Quoique les Évangiles et les Épîtres des apôtres aient été écrits en grec par des Juifs hellénistes ou par des Grecs judaïsants, ils sont d'un style particulier, tout semé d'expressions impropres ou détournées, d'hyperboles orientales, de tours insolites, en un mot, d'hébraïsmes. On court donc grand risque de les mal entendre ou de leur faire dire plus ou moins qu'ils n'expriment réellement, si l'on n'a pas fait une étude toute spéciale de ce style, et si l'on ne connaît point à fond les habitudes de la langue et de l'esprit hébraïques. Même l'intelligence la plus fine et la plus exacte du grec classique est souvent un piège plutôt qu'un secours pour déchiffrer ce solécisme perpétuel qu'on appelle l'*hellénistique*, et que R. Simon préfère nommer un grec de synagogue; et l'on s'en aperçoit en lisant les commentaires des Pères grecs les plus savants sur la Bible des Septante et sur le Nouveau Testament. Que devra donc faire un traducteur initié à cette langue particulière et barbare par la connaissance des langues orientales? S'il n'ajoute point de notes à sa version, il s'attachera à l'esprit plutôt qu'à la lettre, au vrai sens plutôt qu'à ce qui paraît dans les mots.

S'il accompagne sa traduction d'un commentaire, il devra nous transmettre strictement la lettre, puisque ses notes nous en expliquent l'esprit. Cette dernière méthode s'imposait naturellement à R. Simon, à la fois traducteur et commentateur, s'il fût resté fidèle aux principes d'exactitude et de littéralité dont il se pique, et qu'il a raison de vanter en toute occasion. Mais, on doit l'avouer, il est trop souvent infidèle à lui-même dans ses traductions, et il n'évite pas ce qu'il reproche si durement à Arnauld et à ses amis dans un long factum sur l'*Évangile de Mons*. Il lui arrive de mettre dans la traduction ce qui devrait être dans les notes, et dans les notes ce qui devrait être dans la traduction. Bossuet a donc raison dans ses deux *Instructions pastorales* de relever vivement ces inexactitudes ; et, à part quelques remarques trop scrupuleuses ou trop violentes, ou d'une justesse douteuse, c'est lui qui montre, dans les versions partielles qu'il oppose à celles de son adversaire, l'exactitude et la fidélité du traducteur littéral, tandis que R. Simon tombe dans ce mépris du texte, dont il fait l'apanage des théologiens de profession.

Mais ces traductions de R. Simon, qui paraissent s'éloigner de la lettre, sont-elles vraies au fond ? Ne réduisent-elles pas le plus souvent à leur juste sens des figures et des hyperboles familières aux écrivains juifs, et qui n'avaient point pour eux la signification et la portée qu'elles ont pour des esprits faits à un langage plus rigoureux et plus logique ? Peu importe à Bossuet : « C'est autre chose, dit-il, d'adoucir un mot dans une note avec les précautions nécessaires, autre chose d'attenter sur le texte même et

de vouloir déterminer le Saint-Esprit à un sens plus faible que celui qu'il s'est proposé. » Voilà le vrai crime de R. Simon : habitué au style hébraïque, il ne prend pas à la lettre des hyperboles chères aux théologiens ; il ne craint pas de les mitiger et même de les faire disparaître par sa traduction : ce qui littérairement est une faute, mais ce qui, après tout, peut être conforme à la vraie vérité, loin d'attenter sur le Saint-Esprit. Mais, aux yeux de Bossuet, c'est mentir au Saint-Esprit ou plutôt le faire mentir lui-même en le déterminant à un sens plus faible que celui qu'il s'est proposé ; et, par exemple, R. Simon lui paraît abuser de cette réponse, « c'est un hébraïsme, c'est une figure de langage » pour éluder la haine parfaite qu'on doit se porter à soi-même, haine qui est de précepte selon les théologiens, mais qui n'est pour notre orientaliste qu'une hyperbole mal comprise, et par suite qu'un non-sens. De là ces accusations outrées de donner gain de cause aux Sociniens et aux libertins, d'affaiblir et de détruire les preuves de la divinité de Jésus, de forger un nouvel Évangile au gré de ses fantaisies, et de travailler, sous prétexte d'éclaircir l'Écriture, à la subversion de l'Église. Je crois, pour ma part, que les cris de Bossuet faisaient beaucoup plus de mal que quelques infidélités de traduction commises par R. Simon. A peine eussent-elles été aperçues d'un petit nombre de théologiens ; elles auraient échappé à la foule des lecteurs. Les poursuivre, les relever une à une en montrant tout le prétendu venin qu'elles recélaient, monter sur le faite du temple pour les condamner solennellement et à son de trompe, c'était attirer sur

elles l'attention et les recommander aux incrédules. Tel est l'ordinaire effet des excès de zèle.

Disons, de plus, que Bossuet est toujours conseiller d'État, et qu'on sent dans toute sa conduite quelque chose de politique qui s'étend jusqu'à sa théologie. Qu'un contre-sens, qu'une erreur d'exégèse ou d'histoire favorise le Catholicisme contre les Protestants, il y donne aussitôt les mains. Qu'une vérité paraisse favoriser la Réforme contre les Catholiques, elle devient aussitôt suspecte, mal sonnante, erronée, scandaleuse, pour ne pas dire hérétique. Bossuet l'avoue assez naïvement. R. Simon avait interprété librement et exactement un passage de saint Jean, où la plupart des théologiens voient l'Eucharistie et la Transsubstantiation contrairement aux Calvinistes et à quelques interprètes catholiques : « Ils (les critiques) privent l'Église, s'écrie-t-il, du secours qu'elle tire (de ce passage) contre les hérétiques. Ils accoutument les esprits à donner dans les figures violentes qui affaiblissent le sens naturel de la parole de l'Évangile. Ils inspirent le mépris secret de la doctrine des Pères... L'amour de la vérité doit donner de l'éloignement pour tout ce qui l'affaiblit ; et je dirai avec confiance qu'on est proche d'être hérétique lorsque, sans se mettre en peine de ce qui favorise l'hérésie, on n'évite que ce qui est précisément hérétique et condamné par l'Église. » Que ces commentateurs et ces critiques soient dans l'erreur ou dans la vérité, c'est ce dont Bossuet ne s'enquiert pas. En interprétant tel passage de telle manière, vous nous desservez et paraissez servir nos adversaires ; donc votre interprétation est fausse ou doit l'être, et, si elle ne l'est pas, il fallait la garder pour vous.

C'est cet esprit de politique et de défiance méticuleuses qui me paraît diriger Bossuet dans la plupart des reproches qu'il fait à R. Simon, soit dans la *Défense de la tradition des SS. Pères*, soit dans ses deux *Instructions pastorales contre le Nouveau Testament de Trévoux*. Comme le Protestantisme est une nouveauté et que, de plus, il a beaucoup varié depuis son origine assez récente, la politique veut que la doctrine ait toujours été la même dans l'Eglise catholique, qu'elle n'ait eu ni changement ni progrès, qu'en conséquence elle soit née toute faite et dans sa perfection. Quel meilleur moyen, à ce qu'il semble, de fermer la bouche aux Réformés ? Si donc vous trouvez qu'il n'est point parlé du purgatoire dans les trois premiers siècles du Christianisme, ce qui d'ailleurs est constant, vous êtes nuisible à l'Eglise, et vous avouez que voilà un point où la tradition semble en défaut. Si vous dites que Cyprien est le premier Père qui ait parlé fortement du péché originel, on ne vous prouve point, par des textes et l'histoire à la main, qu'il en est autrement ; mais on crie que vous détruisez la tradition de l'Eglise. Si vous avez le malheur d'apercevoir et d'énoncer que le système d'Augustin sur la grâce n'est point celui de ses prédécesseurs latins ni des Grecs, et que, lorsqu'il parut, beaucoup de fidèles l'accusèrent d'être une nouveauté : vous commettez l'Eglise orientale et celle d'Occident, les temps anciens et les temps nouveaux ; vous avancez ce prodige qu'une nouveauté a pu attirer tout l'Occident à elle, et vous faites de la foi de l'Eglise qui vous a vu naître, une innovation. Vous avez beau dire que c'est un fait : on vous

répond : « On sait les finesses de nos critiques. Je ne raisonne pas, disent-ils, j'avance un fait ; ils croient se mettre à couvert par cette défaite et qu'on n'a plus rien à leur dire. Mais, au contraire, on leur dit alors : C'est donc un fait que l'Église a ignoré les premiers principes de la religion. » Il semble pourtant que les premiers principes, incomplètement compris d'abord, ont pu s'éclaircir, se développer, s'étendre, pousser des conséquences ignorées des premiers chrétiens, et qu'il est bien permis de reconnaître ce fait sans être accusé et convaincu de dire que l'Église n'a point connu les premiers principes du Christianisme. Il est constant, selon les règles de la foi, que tant qu'une doctrine n'a pas été fixée par les conciles et par l'autorité ecclésiastique, on a pu la méconnaître ou l'expliquer d'une manière plus qu'inexacte, sans être rangé pour cela parmi les hérétiques. Il est constant par l'histoire que tel est le cas de la plupart des Pères sur un grand nombre de questions dogmatiques. Pourquoi serait-il défendu à un critique et à un historien d'affirmer ce qu'il est impossible de nier sans aveuglement ou sans mensonge ? Est-ce donc là mépriser les Pères ? Oui, parce que vous ne conciliez pas ce qui est peut-être inconciliable ; oui, parce que vous ne prêchez pas sans restriction et sans réserve l'invariabilité absolue de l'Église dans sa foi et dans toutes les dépendances de sa foi. » Les critiques à la manière de M. Simon, dit Bossuet, qui ne sont que des grammairiens, n'ont pas tant de lumière, et l'esprit de contradiction qui domine chez eux contre l'Église et les Pères leur ôte cette bonne intention (de concilier les premiers et les derniers temps). »



En général, Bossuet n'apporte pas dans les questions d'érudition et d'histoire ecclésiastique l'amour désintéressé du vrai et de la science ; il ne le conçoit même pas. A ses yeux, l'histoire ecclésiastique ne saurait être qu'un long argument en faveur du Catholicisme ; ou elle n'est rien qu'une curiosité dangereuse. Si vous énoncez le fait le plus certain, mais qui ne s'accommode pas avec ses idées préconçues, son dogmatisme se cabre aussitôt, et malheur à l'imprudent qui l'effarouche ! R. Simon n'admire pas autant que lui saint Augustin ; il ne le regarde pas comme le commentateur par excellence de l'Évangile et des livres saints ; il ne comprend pas pourquoi ce Père a sur la grâce une doctrine si différente de celle de Jean Chrysostôme et de tous les écrivains antérieurs, tant de l'Église d'Occident que de l'Église orientale ; il trouve, en général, les Pères grecs plus savants et plus exacts que les Pères latins ; il leur reproche aux uns et aux autres d'être trop amateurs de commentaires théologiques et même mystagogiques, très-inutiles à l'interprétation littérale et solide des textes. Bossuet se fâche et devient presque injurieux : « Il s'agit de savoir s'il sera permis à un critique, sous prétexte qu'il débitera avec plus de témérité que de science un peu de grec et d'hébreu, de prendre contre les saints Pères et contre saint Augustin cet air méprisant, ou, ce qui est encore plus insensé, de le traiter de novateur. » Bossuet va jusqu'à dire que tout ce qui fait paraître savant R. Simon n'est que nouveauté, hardiesse, ignorance de la tradition et des Pères.

Il ne faudrait pas cependant être injuste envers

lui, comme il l'a été envers Simon, ni le représenter comme un rhéteur irrité contre l'inventeur de génie assez mal avisé pour le déranger dans la théologie de convention, qu'il n'avait puisée que dans ses cahiers de Sorbonne. Quand il n'y aurait eu que l'insistance « inouïe et sans exemple » de R. Simon à poursuivre partout saint Augustin comme novateur, c'était plus qu'il n'en fallait pour armer contre lui un catholique et un évêque. Car la doctrine d'Augustin sur la grâce (R. Simon ne le contestait pas) n'était plus celle d'un homme, elle était devenue celle de tout l'Occident. La présenter comme une innovation, c'était dire qu'à un certain moment de l'histoire tout l'Occident avait varié sur un point capital de doctrine. Cela est tellement manifeste que l'on ne comprendrait même pas la hardiesse et l'imprudence de R. Simon, si l'on ne savait qu'il flattait par là les préventions de la puissante compagnie de Jésus, et si l'on ne soupçonnait, comme beaucoup de signes l'indiquent, qu'après avoir fait tant de bruit et régné avec tant d'empire pendant plus de trente ans, l'augustinianisme commençait à s'affaïsser sur lui-même et à sembler pesant à la plupart des esprits.

Mais, en laissant de côté ce point particulier de la dispute, qui était d'une importance souveraine pour la foi, on doit encore convenir qu'il y avait en présence deux esprits différents et même opposés, qui ne pouvaient manquer de se rencontrer et d'en venir aux prises : l'autorité, représentée par Bossuet, et le libre examen, qui prenait déjà un caractère singulièrement scientifique dans R. Simon.

1<sup>re</sup> Différence d'abord, pour ne pas dire contradiction

profonde dans la manière d'entendre la tradition. Bossuet et R. Simon s'accordaient tous les deux à reconnaître des dogmes non écrits qui ne reposaient que sur l'inspiration constante et sur l'infaillible tradition de l'Église. Mais R. Simon laissait la tradition en l'air, pour ainsi dire, en détruisant ou en ébranlant les points d'appui qu'elle a dans l'Écriture. Considérant la tradition comme une *écriture vivante* (c'est son mot), toujours claire et précise dans ses décisions, et l'Écriture comme une tradition morte et muette, à laquelle on ne peut arracher que des réponses obscures et incertaines, plus il ôtait à l'Écriture et donnait à la tradition, plus il croyait enlever de positions et de retranchements au Protestantisme. Vous admettez comme chrétiens, disait-il, telle vérité que tout le monde reconnaît, en effet, comme une vérité fondamentale du Christianisme ; mais vous ne la tenez que de la tradition que vous repoussez, et non point de l'Écriture que vous admettez seule comme la parole de Dieu ; demandez-le plutôt aux Sociniens qui ne font que suivre, mais plus conséquemment que vous, vos propres principes ; et, si vous refusez d'entendre les Sociniens, je vous prouve par cette connaissance des langues, dont vous faites tant de bruit, que vous ne tirez cette vérité de l'Écriture que par des conséquences éloignées et forcées. Vous êtes donc obligés en bonne foi d'abandonner votre Calvin et votre Luther et d'aller jusqu'à Socin, ou de revenir à l'Église dont vous vous êtes séparés sans raison. Mais vous ne pourrez pas même vous arrêter à Socin ; car il admet encore une tradition, celle que toute autre suppose, à savoir que Dieu s'est

révélé et qu'il l'a fait par l'Écriture. C'est de l'Église que nous tenons tous cette tradition première; Soci-niens et Protestants de toutes les sectes, vous êtes donc forcés par la logique, puisque vous repoussez la tradition, d'aller vous perdre dans un déisme vague ou dans l'indifférence de toutes les religions, à moins d'avoir recours à ces illuminations intérieures qui ne sont qu'un pur fanatisme. R. Simon prenait donc en face des Protestants et de toutes les sectes dissidentes une position analogue à celle de Pascal vis-à-vis des incrédules. Comme Pascal soutenait qu'il n'y a aucune vérité certaine dans et pour l'intelligence humaine sans la révélation, il soutenait, lui, qu'il n'y a dans l'Écriture aucune vérité incontestable sans la tradition : ce qui lui faisait dire que les Catholiques possèdent seuls de véritables Écritures. Mais cette position était trop hardie et trop périlleuse pour ne pas répugner au bon sens et à l'orthodoxie de Bossuet. Lui, s'il avait pu écarter tous les dogmes non écrits, il l'aurait fait, bien loin d'être tenté de les multiplier. Il voulait que la tradition eût son origine et sa racine dans l'Écriture, et que tous les dogmes, ou au moins les principaux, péché originel, perte éternelle, nécessité de l'incarnation, divinité de Jésus-Christ, rédemption gratuite ou salut par la seule bonté de Dieu en vue des mérites et du sang du Seigneur, fussent des développements naturels et nécessaires de la parole écrite. Il ne voyait que lumière là où R. Simon ne voyait que ténèbres ; et, ce qui n'était pour le grand critique que des conséquences éloignées et souvent forcées, était pour le grand théologien des principes de la plus irrésistible

évidence. Comment Bossuet n'eût-il point taxé R. Simon de singularité et de témérité dangereuses ? Comment ne l'eût-il pas accusé de renverser l'Église même avec l'Écriture, sous prétexte de renforcer la tradition ?

Si nous regardons les choses par un autre côté, la scène change : c'est Bossuet qui étend la tradition autant que R. Simon la resserre. Bossuet y fait entrer les conciles généraux et provinciaux, les brefs et bulles des papes, les Pères, les docteurs de l'école ; et par là elle embrasse non-seulement les différentes déterminations dogmatiques, la partie la plus essentielle de la discipline et des cérémonies, mais encore les explications que la majorité des Pères et des docteurs ont données de certains textes des livres saints ; tout se trouve ainsi consacré, arrêté, réglé ; il n'y a pas jusqu'aux contre-sens de la Vulgate ou des Septante, jusqu'aux gloses et aux interpolations manifestes, jusqu'aux interprétations les plus forcées et les plus fantastiques qui ne puissent être canonisées. R. Simon, au contraire, pense qu'il a toujours existé un précis de la religion dans l'universalité des Églises, et que c'est à cela que se réduit l'essentiel de la tradition et du Christianisme. Il serait très porté à réduire ce précis à sa plus simple expression ; et quoiqu'il n'ose trouver à redire aux décisions des conciles, qu'il est bien forcé de respecter, il devait trouver que les conciles avaient abusé du droit de déterminer et de limiter le dogme par un trop grand nombre de distinctions subtiles et à peine saisissables. Mais, dans tous les cas, il entendait ne soumettre sa foi qu'à ce qui était nettement et précisément réglé, sans s'em-

barrasser de ce qu'il nomme les préjugés des théologiens. Il croyait que les Pères nous fournissent des lumières très-précieuses, tant sur les croyances et la discipline de leur temps, que sur le fond même du Christianisme. Mais quant à leurs raisonnements sur l'Écriture et à leurs explications des textes, il les prenait pour ce qu'ils valent, les jugeant en toute liberté, et ne se souciant pas plus de la dialectique des Pères que de la logique artificielle des scolastiques. Bossuet lui oppose, et il s'oppose à lui-même le décret du concile de Trente, qui ordonne d'expliquer les Écritures selon le sens des Pères, et il passe par dessus. Car, de même qu'il est incroyable que les Pères du concile de Trente, en déclarant la Vulgate authentique, aient prétendu anéantir le texte hébreu de la Bible et le texte grec des Évangiles, et autoriser une version au préjudice des originaux, de même il est impossible qu'ils aient voulu mettre les interprétations des Pères au-dessus et à la place de ce qui est clairement contenu dans le texte, pour qui sait les langues saintes et a l'habitude des Écritures. Il se donne donc toute carrière dans sa critique, fussent Bossuet et ses bons amis de Port-Royal remuer ciel et terre pour l'écraser.

2° Même différence, et plus profonde encore, dans la manière d'entendre la théologie. Pour R. Simon, la théologie vulgaire n'est qu'un art, l'art de raisonner sur la religion, et il n'a pas assez de mépris pour la scolastique qui l'a inventé. • La théologie n'est pas un art, lui réplique Bossuet, c'est la plus sublime des sciences, et, pour s'être astreinte à une certaine méthode, elle ne perd ni son nom ni sa

dignité. » Quant à ses définitions, à ses divisions, à ses syllogismes, en un mot à sa méthode, il faut avoir la présomption ou l'ignorance de M. Simon ou des autres qui font vanité de leur critique pour la mépriser. Le germe de cette méthode est dans les Pères grecs et latins. Aussi Bossuet ne se fait-il pas faute d'user et d'abuser de définitions et de subdivisions dans les derniers livres de sa *Défense de la tradition*. Tout autres sont la pensée et la méthode de notre critique : « Si je n'ai pas suivi la méthode des théologiens scolastiques, c'est que je l'ai trouvée peu sûre. J'ai tâché autant qu'il m'a été possible de ne rien avancer que sur de bons actes, au lieu que la théologie de l'école vous fait quelquefois douter des choses les plus certaines. La religion consistant principalement en des choses de fait, les subtilités de ces théologiens, qui n'ont pas une connaissance exacte de l'antiquité, ne peuvent pas nous découvrir la certitude de ces faits. Elles ne servent souvent, au contraire, qu'à embarrasser l'esprit. » Je ne m'arrêterai pas à reproduire tous les coups dont R. Simon frappe en passant cet art de raisonner sans fin et sans connaissance de l'antiquité sur les matières religieuses ; ils sont aussi multipliés que ses attaques contre saint Augustin, dans lequel, aussi bien, il voit le père de la scolastique. Mais remarquons cette idée que, la religion consistant principalement dans des choses de fait, la vraie théologie ne devrait être que la connaissance de ces faits ou des antiquités du Christianisme. Or là, ce qui importe, ce n'est point la subtilité, mais l'exactitude, et l'on sait que la scolastique ne fait que des controversistes, et que ceux qui disputent ne se

piquent guère d'être exacts. L'opposition des deux méthodes est sensible toutes les fois qu'il s'agit de l'histoire ecclésiastique dans Bossuet et dans R. Simon. Celui-ci constate simplement les faits ; mais comme les Protestants les ont déjà presque tous produits pour s'en prévaloir contre les Catholiques, Bossuet veut avant tout les expliquer , et, pour employer son langage , y trouver des dénouements. Ce sont ces dénouements qui paraissent à R. Simon de vaines et trompeuses subtilités. Ainsi Bossuet reconnaît franchement, qu'on trouve très-réellement dans plusieurs endroits des anciens avant saint Augustin, que les enfants n'ont point de péché, et que Dieu ne nous prévient pas, mais que c'est nous qui le prévenons, etc. • A la rigueur, ajoute-t-il, ces expressions sont contre la foi ; on les explique très-solidement ; mais avec ces explications, quelque solides qu'elles soient, il sera toujours véritable qu'elles fournissent aux hérétiques la matière d'un mauvais procès. • Le plus simple, en reconnaissant avec Bossuet que ces expressions sont incommodes, serait de dire que, le dogme n'étant pas encore bien fixé et bien éclairci, les auteurs en parlaient un peu à l'aventure et sans trop d'attention, jusqu'à ce que les hérésies eussent amené l'Église à se prononcer. On pourrait même ajouter, en le généralisant, ce que Bossuet dit ingénieusement du progrès de saint Augustin dans la doctrine de la grâce : « Il y a cela de remarquable dans tout ce progrès, que (saint Augustin) disait mieux en parlant de l'abondance du cœur, sans examiner la matière, qu'il ne disait en l'examinant, mais encore imparfaitement : ce qu'on



ne doit pas trouver étrange, parce que.... dans ce premier état, la foi et la tradition parlaient comme seules, au lieu que, dans le second, c'était le propre esprit. C'est un caractère assez naturel à l'esprit humain de dire mieux par cette impression commune de la vérité, que lorsqu'en ne l'examinant qu'à demi on s'embrouille dans ses pensées. C'est là souvent un grand dénouement pour bien entendre les Pères, principalement Origène, où l'on trouve la tradition toute pure dans certaines choses qui lui sortent naturellement, et qu'il embrouille d'une terrible manière lorsqu'il les veut expliquer avec plus de subtilité; ce qui arrive assez ordinairement avant que les questions soient bien discutées et que l'esprit s'y soit donné tout entier. » Mais Bossuet ne se borne pas à cette explication générale que R. Simon aurait admise; il en vient à des dénouements particuliers pour chaque passage incommode des Pères, et ces dénouements me paraissent, comme à R. Simon, des subtilités recherchées qui ne touchent pas au nœud de la question. Car, lorsqu'au lieu de lire ces passages détachés, on les lit dans les auteurs mêmes, on s'aperçoit bientôt que, sur certains points, la foi n'était pas seulement non encore éclaircie, mais non encore formée, et que tous ces dénouements théologiques ne sont en réalité, comme l'insinue R. Simon, que des ignorances et des non-sens historiques. On crie sur un ton tragique: « Les Sociniens triomphent par le moyen de Grotius, si plein de leur esprit et de leurs maximes; ils font la loi aux faux critiques jusque dans le sein de l'Église; la ville sainte est foulée aux pieds; le parvis du temple est livré aux

étrangers, et des prêtres leur en ouvrent l'entrée. » Cette éloquence ne fait pas que R. Simon soit socinien parce qu'il entend et l'histoire ecclésiastique et la théologie autrement que Bossuet. Il y a plus : R. Simon a autant d'horreur que Bossuet du Socinianisme, et il en voit plus profondément le danger qu'il voudrait prévenir par une étude plus sérieuse et plus sincère des Écritures comme des antiquités chrétiennes. • Les premiers Ariens, écrit-il à un docteur de Sorbonne, déféraient beaucoup aux interprétations théologiques ; ils s'en ~~servaient~~ servaient contre les Sabelliens et les Noétiens. Les Unitaires d'aujourd'hui ont banni toutes ces sortes d'interprétations... Ce sont, disent-ils, des interprétations inventées par des hommes et qui ne viennent point de l'esprit de Dieu. Tout cela vous doit faire connaître combien il est important que vos docteurs s'appliquent sérieusement à l'étude des langues et de la critique. Car je prévois qu'à l'avenir la plupart des disputes en matière de religion regarderont le Socinianisme. Celles que nous avons avec les Protestants ne sont presque rien, si on les compare avec les articles de foi qui sont contestés par les Unitaires. » L'opinion de R. Simon est qu'on ne répondra jamais aux Sociniens qu'en renouvelant la théologie par la critique. Il faut abandonner tous les textes qui ne prouvent rien, et les interprétations forcées qu'on en donne, qui prouvent moins encore, et ne conserver que les textes décisifs qui, pris dans leur sens le plus étroit et le plus littéral, expriment formellement tel ou tel dogme de notre croyance. Voilà le premier point de la réforme que R. Simon désire. Il faut abandon-

ner les subtilités, les raisonnements et les procédés contentieux de l'école, et réduire autant que possible toutes les questions religieuses à des questions de fait; voilà le second point. L'un et l'autre supposent une étude assidue de la critique et des langues saintes que les docteurs orthodoxes abandonnent trop aux dissidents. Il y a un troisième point que R. Simon n'ose énoncer, mais qui me paraît toujours sous-entendu dans son esprit, c'est de réduire la théologie à l'essentiel de la religion, et d'en retrancher toutes les branches gourmandes, qui font presque toute la théologie de l'école. R. Simon n'allait pas seulement au-delà de Bossuet et des autres docteurs catholiques par cette façon originale de concevoir la théologie; il était en avance de cent cinquante ans sur les plus savants Calvinistes et sur les Sociniens les plus déterminés.

3<sup>e</sup> Il en est de même de sa manière d'entendre la prophétie. C'est peut-être le point où ses vues étaient le plus irréconciliables avec celles de Bossuet et de la théologie ordinaire. S'il considère encore les prophètes comme des voyants dont la seconde vue perceait dans l'avenir (comment, en effet, soutenir le contraire sans avoir sur les bras Catholiques et Protestants?), il a une tendance marquée à ne voir en eux que des orateurs publics d'une espèce particulière, qui annonçaient à Israël bien plus les ordres et les volontés de Dieu que l'avenir. Cette explication de la prophétie mettra près de deux siècles à faire son chemin, et c'est à peine si elle n'est pas encore aujourd'hui une nouveauté inouïe et un paradoxe pour la plupart des esprits cultivés. Il n'est donc pas

étrange que R. Simon ne l'énonce que timidement ou plutôt qu'il la mêle avec une vue toute contraire. Il admet (ce qui a été développé et généralisé au milieu du XVIII<sup>e</sup> siècle par l'abbé de Chaudefond et par les Capucins) que certaines prophéties ont un double sens également littéral. Ainsi, « cette prophétie : Voici qu'une jeune femme (ou une vierge) accouchera d'un fils, a deux sens comme la plupart des autres. Le premier, et qui se présente d'abord, regarde la femme du prophète Isaïe ; le second, qui est plus étendu, appartient au temps du Messie, et il est aussi littéral à sa manière. » Mais alors pourquoi ce mépris du sens théologique que R. Simon ne peut s'empêcher de laisser percer en toute occasion ? Ce qui fait dire à Bossuet : « Lorsque le même auteur donne de beaux titres aux Pères ou qu'il semble louer leur théologie, il ne faut pas oublier... que ce mot de théologie a dans sa bouche une autre signification que dans la nôtre. C'est une secrète intelligence et un chiffre, pour ainsi dire, de notre auteur avec les Sociniens, qui, sous le nom d'interprétations théologiques, leur fait entendre un raisonnement de pure subtilité, qui n'a point de fondement sur le texte. » S'il y a vraiment un double sens également littéral dans les Écritures, l'un naturel et historique, l'autre spirituel et théologique, R. Simon aurait dû distinguer, parmi les *déras* ou sens sublimes, ceux qui ont un fondement dans la lettre et ceux qui n'en ont pas. Mais il confond sous le seul nom de *déras* ou de sens sublimes toutes les interprétations qui ne sont pas purement littérales et historiques, aussi bien les interprétations spirituelles qui paraissent essentielles

-

à la théologie, que ces allégories, ces tropologies, ces spiritualités morales, qui ne sont que des jeux d'esprit ou des illusions de la fantaisie, et dont Origène, après Philon, est rempli jusqu'à l'extravagance. Or que faut-il penser de ces sens sublimes qui ne semblent que de la « mystiquerie ? » C'est le terme même de R. Simon, et la phrase où il l'emploie explique vivement son opinion sur ces *déras*. « Cet homme (Leclerc) ne sait pas qu'il est permis de *chercher des mystères là où il n'y en a point*, lorsqu'on n'a pour but que de donner des allégories ou de la mystiquerie. » R. Simon avoue cependant que ces sortes d'interprétations datent des origines du Christianisme et qu'elles sont même autorisées par Jésus-Christ qui les a employées. Mais, selon lui, il ne s'en est servi que comme d'arguments *ad hominem* pour confondre l'incrédulité obstinée des Juifs. Ceux-ci avaient des traditions divines sur le Messie, sur sa nature, sur ce qu'il devait faire et souffrir, sur sa résurrection, enfin sur l'autre vie : c'est là le point solide et éternel de la théologie, qui a passé des Juifs aux Chrétiens en se développant et en s'éclaircissant par l'enseignement du Christ et des Apôtres ; mais les Juifs s'obstinaient à chercher ces dogmes dans les Écritures, et ils n'y sont pas ou ils y sont très-enveloppés. N'était-il pas habile de retourner contre eux leurs interprétations vraies ou fausses, fondées ou imaginaires ? C'est ce qu'ont fait, selon R. Simon, Jésus-Christ et les Apôtres ; et c'est ce qui a pu tromper les Pères qui n'ont pas compris cette stratégie théologique.

Mais n'est-ce point là une explication désespérée,

contraire à toute la tradition ? et Bossuet pouvait-il y voir autre chose qu'un renversement du fondement même de la foi ? « Voilà donc, s'écrie-t-il, d'où nous est venu le mépris des prophéties : Fauste Socin a commencé de les affaiblir ; Épiscopus leur a ôté toute leur force jusqu'à ne pouvoir souffrir, dit M. Simon, qu'on les fit servir de preuves ; Grotius a copié Épiscopus et a tâché d'établir son sentiment par toutes ses notes ; et M. Simon marche sur leurs pas. » Bossuet a raison, mais il dissimule, au lieu de la résoudre, une difficulté formidable qui n'avait pas échappé à la pénétration de notre critique. Presque toutes les prophéties qu'on rencontre dans le Nouveau Testament sont fausseté et arbitrairement appliquées, quand elles ne sont point citées inexactement. Il ne sert de rien de nous dire, comme Bossuet, que Jésus, après sa résurrection, a expliqué à ses Apôtres toutes les prophéties qui le concernaient depuis Moïse jusqu'à Daniel ; que les Apôtres, et après eux les Pères, les ont données pour de véritables prophéties, dans le sens courant du mot. D'où viennent toutes ces erreurs ou de citation ou d'interprétation ? R. Simon donne au moins un moyen de les pallier en les expliquant, et il les rattache à leur vrai principe, l'enseignement oral et traditionnel de la Synagogue. Mais tout son discours est ambigu, parce que sa position était fautive et qu'il lui était impossible de dire, peut-être même de penser résolument que les prophètes n'ont jamais songé à ce qu'on leur fait dire, et qu'au lieu de se perdre dans un avenir inconnu et impénétrable, ils ne parlent jamais ou que d'événements présents ou

que d'événements prochains qu'un homme pénétrant pouvait prévoir sans illumination d'en haut. En un mot, la logique demandait qu'il niât tout autre sens que le sens littéral et historique. Son tour d'esprit l'y conduisait ; il avait une aversion décidée pour tout ce qui est subtil et alambiqué, aversion qui paraît avoir tenu à la nature de son esprit, mais que l'étude et la réflexion avaient fortifiée. Aussi ne se moque-t-il point seulement des insensés ou des fanatiques, tels que Jurieu, qui expliquaient l'Apocalypse comme s'ils étaient « touchés du rayon. » Il a bien de la peine à ne pas se moquer des explications forcées et allégoriques des Pères, et il y a certainement une intention d'ironie dans ces mots de *sens sublimes* à chaque instant répétés. Pour lui, il n'estime que le bon sens et l'exactitude ; de là ces expressions d'*exact* ou de *judicieux* qui reviennent si fréquemment dans ses appréciations des auteurs et qui agacent furieusement Bossuet. « Qui pourrait souffrir un auteur, s'écrie-t-il, qui prononce à toutes les pages, en parlant des Pères : *Il est plus exact, il est moins exact, il est plus judicieux, il l'est moins ?* Parle-t-on ainsi des saints docteurs et se donne-t-on avec eux cet air d'autorité dédaigneuse, lorsqu'on les reconnaît pour ses maîtres ? » Mais R. Simon était peu touché de cette éloquence ; il la traitait de lieux communs, et, s'il l'eût osé, il eût renvoyé Bossuet à ses *registres*, c'est-à-dire à ses cahiers d'école, comme il y renvoie le réfugié Leclerc.

Il n'est donc pas étonnant que R. Simon ait trouvé dans Bossuet un adversaire, et, si l'on veut, un persécuteur acharné. Le génie des deux hommes était

trop différent pour qu'ils ne fussent pas ennemis. D'ailleurs, si Bossuet avait tort d'accuser les intentions et la sincérité de son adversaire, il ne se trompait pas lorsqu'il disait : « Outre les passages particuliers qui appuient ouvertement les Sociniens, tout l'air du livre leur est favorable, parce qu'il inspire une liberté ou plutôt une indifférence qui affaiblit insensiblement la fermeté de la foi. » Je dirai même plus que Bossuet : R. Simon va bien au-delà des Sociniens qui étaient, au XVII<sup>e</sup> siècle, les seuls représentants de la tolérance et de la liberté spirituelles. C'était là son crime irrémissible aux yeux du *dernier des Pères de l'Église* ; c'est son honneur à nos yeux.

La liberté spirituelle était nulle, en France, au XVII<sup>e</sup> siècle, étouffée qu'elle était par l'entente cordiale des puissances séculières et ecclésiastiques. L'oppression allait toujours croissant ; et, si l'on avait écouté Bossuet, la pensée aurait été bientôt si scrupuleusement entourée de garde-fous qu'il lui eût été difficile de s'égarer ou de tomber, ne pouvant faire un seul pas. On ne s'imaginerait pas jusqu'où ce grand esprit, fasciné par le zèle et l'amour de l'autorité, porte l'intolérance contre tout ce qui sent, de près ou de loin, la libre pensée. Ellies Dupin donne-t-il son jugement sur saint Augustin ou sur saint Jérôme : « Qui demandait à M. Dupin son jugement ? » lui crie Bossuet, comme s'il eût fallu demander humblement à Monseigneur la permission de trouver détestable le style de ces Pères ! R. Simon avait beaucoup parlé des livres des Sociniens. Bossuet écrit : « Je demande à M. Simon quel esprit l'a pu porter à nous donner une si ample explication de la méthode des



nouveaux Antitrinitaires ? Pourquoi ce détail si exact, si étudié de leurs dogmes, de leurs preuves, de leurs solutions, qui fait, à proportion du reste du livre, une des plus longues parties, et sans doute la plus recherchée de tout l'ouvrage ? C'est une entreprise qui, jusqu'ici, n'avait pas d'exemple ; et cette curieuse déduction de tant d'erreurs, sans dessein de les réfuter, n'en peut être qu'une dangereuse et secrète insinuation. » R. Simon avait donné une longue analyse des livres de Servet en faveur de ceux qui sont curieux de l'histoire. Bossuet l'accuse et le poursuit par ces odieuses paroles : « Servet était ignoré de toute la terre ; on n'en entendait parler qu'avec horreur ; ses livres, réduits à quinze ou seize exemplaires, cachés dans quelque coin de bibliothèque, ne paraissaient plus. M. Simon les remet au jour. Il rend inutile le seul bien que Calvin eût fait, qui était la suppression des ouvrages de cet hérésiarque ; et les déchargeant des absurdités les plus grossières et des blasphèmes les plus odieux contre la nature divine, il nous les donne dans un extrait où il n'y a que la quintessence de leur poison. » Heureusement, R. Simon n'était pas facile à effrayer ; il avait cette curiosité ardente et intrépide qui fait les savants. Huit ans avant que Bayle se fût révélé, il avait examiné, sans bravade comme sans peur, les Écritures et les auteurs sacrés avec la même méthode et la même liberté qu'on critiquait les écrivains profanes ; et l'on ne voit point, dans les ouvrages et opuscules qui suivirent le brûlement de son *Histoire critique du Vieux Testament*, qu'il ait fléchi dans sa méthode ni renoncé aux droits et

franchises de la critique et de la vérité. C'est en lui que reparait avec éclat la liberté intellectuelle, qui semblait évanouie depuis le règne personnel de Louis XIV, et que l'esprit scientifique se montre pour la première fois dans les choses de l'histoire et de la religion. Bossuet s'efforce de le traiter avec un air de mépris, comme s'il avait affaire à un homme de néant, dont l'esprit et la science ne valaient que par des apparences de hardiesse et de singularité. « Il n'est personne en vérité, s'écrie-t-il quelque part, à qui l'envie de rire ne prenne d'abord, lorsqu'on voit un Érasme et un Simon qui, sous prétexte de quelque avantage qu'ils auront dans les belles-lettres et dans les langues, se mêlent de prononcer entre saint Jérôme et saint Augustin, et d'adjuger à qui il leur plaît le prix de la connaissance des choses sacrées. » Bossuet, quoi qu'il en dise, n'avait aucune envie de rire ; il avait le pressentiment, sinistre pour lui, que la liberté n'était point morte et qu'au premier jour elle allait secouer le joug qui l'indignait.

La tolérance était une suite naturelle de cette renaissance de l'esprit d'examen. Bossuet (et c'est là son plus grand grief) reproche sans cesse à R. Simon de n'inspirer que la tolérance, qu'il confond toujours avec l'indifférence des religions ; Leclerc lui reproche, au contraire, d'être l'ennemi juré de la liberté de conscience. Ils ont tous les deux raison. R. Simon est sans fanatisme ; mais il n'aime point les Protestants. Il ne peut souffrir leur illuminisme intérieur dans les explications des Écritures, ou ce qu'il appelle leur liberté dorée de prophétie. Il y a plus : vivant avec ses livres et ses manuscrits, et croyant sans

doute , avec toute la France , que la révocation de l'édit de Nantes n'était pas une persécution ou sanglante ou surnoisement cruelle des personnes, il se moque indiscretement *des frères de la tribulation*. En un mot, par une singularité que je ne me m'explique pas, notre critique avait les mêmes préventions hostiles contre les Réformés que le libertin G. Naudé. Mais il faisait leur œuvre, et beaucoup mieux qu'eux-mêmes , comme on peut le voir par les étranges objections qu'ils firent contre ses *Histoires critiques* ; et la haine donnait de la clairvoyance à Bossuet , quand il écrivait : « Il ne sert de rien à M. Simon de dire qu'il ne prétend point condamner saint Augustin ni empêcher que ses sentiments aient un libre cours, mais seulement d'empêcher que , sous prétexte de défendre ce docte Père , on ne condamne les Pères grecs et toute l'antiquité. J'avoue qu'il parle souvent en ce sens ; mais ceux qui se paieront de cette excuse n'auront guère compris ses adresses. Il veut débiter ses sentiments hardis ; mais il se prépare des subterfuges , quand il sera trop pressé. Il a de secrètes complaisances pour une secte subtile , qui veut laisser la liberté de tout dire et de tout penser. Je ne parle pas en vain et la suite fera mieux paraître cette vérité ; mais il voudrait bien nous envelopper ce dessein. Qu'y a-t-il de plus raisonnable que de tolérer saint Augustin ? Mais accordez-lui cette tolérance avec les principes qu'il pose et avec les propositions qu'il avance , il vous forcera de tolérer une doctrine opposée à toute l'Église ancienne , proscrite , par conséquent , selon les règles de Vincent de Lérins , c'est-à-dire selon les règles qui sont

les marques certaines de la catholicité. Il vous fera voir que la foi peut être changée ; que les papes et tout l'Occident peuvent approuver ce qui était inouï auparavant ; qu'on peut tolérer une doctrine qui renverse le libre arbitre , qui fait Dieu auteur de l'aveuglement et de l'endurcissement des hommes , qui introduit des questions qui *mettent les bonnes âmes au désespoir*, c'est-à-dire celle de la prédestination , sans laquelle on ne saurait expliquer à fond ni les prières de l'Eglise, ni la grâce chrétienne. Passez cette tolérance, et accordez une fois qu'on a varié dans la foi , il n'y a plus de tradition ni d'autorité. Voilà ce qui résulte de tout son livre. » Cela est vrai. Le cœur et la pensée de R. Simon sont en divorce l'un avec l'autre ; peu tolérant de cœur et d'intention, il insinue la tolérance par ses livres ou plutôt il y conduit. Car les libertés s'appelant , la liberté de la critique mène nécessairement avec elle la liberté de la pensée et de la croyance. Mais ce monstre que Bossuet dénonce partout , je veux dire le droit de voir par ses propres yeux , de penser par son propre esprit , de croire et d'aimer par son propre cœur , R. Simon n'en a pas plus l'intelligence que Bossuet. Il n'y a que Bayle qui l'entende complètement à cette époque , et c'est lui qui finit par le faire entendre à une partie de ses contemporains. R. Simon ne fut qu'un auxiliaire puissant, mais involontaire, de cette précieuse conquête sur la tyrannie et la démente de l'autorité.

J'ai exposé aussi impartialement que je l'ai pu la lutte de R. Simon et de Bossuet ; mais je ne veux point finir sans laver ce dernier de deux injustes re-

proches. Ce sera, d'ailleurs, un moyen pour moi de faire encore mieux connaître R. Simon et son œuvre.

Michelet accuse Bossuet d'avoir réduit R. Simon au désespoir, et d'être cause qu'il brûla ses manuscrits à ses derniers moments. M. Renan l'accuse d'avoir arrêté, peut-être pour toujours, l'essor des études orientales en France, et de nous avoir ravi la gloire de la grande critique.

R. Simon réduit au désespoir et brûlant ses livres par suite des persécutions de Bossuet ! Il faut bien mal connaître le personnage pour lui prêter une pareille faiblesse. R. Simon, avec sa ténacité imperturbable, me paraît bien mieux exprimé par ce mot que le cardinal Beausset, je ne sais sur quelle autorité, lui attribue au sujet de son impitoyable persécuteur dans l'affaire du Nouveau Testament de Trévoux : « Il faut le laisser mourir ; il n'ira pas loin. » Bossuet n'alla pas loin en effet ; moins d'un an après, il était mort (12 avril 1704) ; et R. Simon ne mourut qu'en 1713, lorsque les influences augustinienes et le parti théologique représenté par Bossuet étaient plutôt persécutés que persécutants. On se trompe d'ailleurs lorsqu'on croit que R. Simon était sans appui. Jusqu'à la mort de Harlai de Champvallon, il eut la faveur et la protection de cet archevêque de Paris, comme nous le voyons par sa *Bibliothèque critique* et par la préface de son gros factum contre Arnauld et les traducteurs de Mons. Même, sous l'épiscopat de M. de Noailles, lequel obéissait souvent aux inspirations de son suffragant de Meaux, nous avons vu que R. Simon avait des protections occultes assez puissantes pour faire défendre à Bossuet, par Pontchar-

train, l'impression de ses *Instructions pastorales*, à moins de passer, lui évêque, par la censure. Ces protections, comme l'insinue Arnauld, étaient les Jésuites, avec lesquels R. Simon était en parfaite intelligence sur la doctrine de la grâce. Aussi ne comprend-on guère le dire de son neveu, Bruzen de Lamartinière, qui attribue la destruction de ses manuscrits par le feu aux ennuis qu'il éprouvait des persécutions des Jésuites. Mais ce brûlement dont parlent Lamartinière et Michelet, sans s'entendre sur ceux qui en furent la cause, est-il bien réel ? Et, s'il est réel, fut-il volontaire ? Le seul incendie de livres avéré est celui dont il est question dans cette clause du testament de R. Simon, retrouvé dans ces derniers temps et publié par la *Revue du Bouquiniste* : « Pour ce qui est de mes livres, comme il m'en reste peu après la perte que j'ai faite dans l'incendie de Dieppe (1), je les donne tous, tant imprimés que manuscrits, et dont il y a une partie chez M. l'abbé de Laroque, à (la ville de) Rouen, à la réserve de ceux dont j'ai disposé ici par un codicille séparé... Fait et écrit à Dieppe, de ma propre main, le 20<sup>e</sup> mars 1712.... » La plupart des manuscrits de R. Simon, tant ceux qui étaient de lui que ceux qu'il avait curieusement ramassés, périrent donc, à ce qu'il semble, par un accident, et non par un sacrifice volontaire, quoique forcé.

Bossuet n'est pas plus coupable du néant des études orientales en France, pendant tout le XVIII<sup>e</sup> siècle et même de nos jours. Ses persécutions ont-

(1) 1694.

elles empêché R. Simon de poursuivre ses travaux, et cela, avec la plus entière liberté d'esprit ? S'il y a près de vingt ans entre l'*Histoire critique du Nouveau Testament* et la mort de l'auteur, c'est que sans doute R. Simon avait donné tout ce qu'il pouvait donner. Le seul grand ouvrage dont il parle et qu'il n'a point fait, n'est qu'une refonte en latin de ses deux *Histoires critiques*. Il l'avait, à ce qu'il semble, commencé, et les *Disquisitiones criticæ* en sont probablement un fragment. Mais le dégoût de ressasser toujours la même chose a dû, bien plus que le désespoir, l'empêcher de poursuivre. Quant aux autres travaux qu'il semble promettre, ou bien ce sont des restes et des résidus de ses deux grands ouvrages, ou bien ce sont de simples éditions, ou, pour mieux dire, des recueils de pièces inédites. Ainsi il n'avait point parlé des *Concordes* dans son troisième volume de l'*Histoire critique du Nouveau Testament* ; il annonce dans sa préface qu'il réserve à une autre occasion d'en parler. Il avait indiqué rapidement les différences assez notables qui existent souvent entre les manuscrits et les imprimés des écrivains ecclésiastiques ; il promettait dans la même préface de son troisième volume de traiter de ces différences « dans un ouvrage séparé. » On peut joindre à ces travaux, qui se rattachaient à ses deux *Histoires critiques*, une édition grecque et une traduction nouvelle du *Commentaire* d'Euthymius, qu'il faisait vaguement espérer. Enfin, pour parler d'un autre ordre de projets, il voulait donner un recueil de pièces rares ou inédites sous le titre de *Græcia schismatica*. Tous ces ouvrages en projet, à part le dernier, n'étaient, si je puis le dire,

que les rognures de ses deux livres principaux , et me donnent le droit de maintenir cette affirmation que le grand critique avait donné tout ce qu'il pouvait. Rien, d'un autre côté, ne l'empêchait de former des élèves s'il eût voulu. Mais laissons ces considérations particulières et tout hypothétiques , et disons simplement que les études orientales dégénérèrent ou ne purent prendre en France , parce que le temps de la grande érudition y était passé. Et ce qui prouve que Bossuet et son mauvais vouloir ne sont pour rien dans ce fait , c'est que ces études , plus cultivées à l'étranger que chez nous , n'y portèrent que peu de fruit , malgré l'exemple de R. Simon ; c'est que , par exemple , les travaux qui furent faits en Allemagne vers 1760 , autant que j'en puis juger par ce qu'en dit M. Michel Nicolas , ne semblent pas supérieurs à l'entreprise de l'abbé de Chaudefond et des Capucins , commencée sous le patronage de MM. d'Argenson et des frères du roi , et avortant sans bruit dans l'indifférence générale. R. Simon eut la gloire et le malheur d'être , par sa méthode et par l'originalité audacieuse de ses vues , en avance de 150 ans sur ses contemporains de France et de l'étranger ; ses ouvrages ne produisirent d'abord , au dehors comme chez nous , que de frivoles disputes ; et il ne fallut pas moins que le grand déblai et le grand renouvellement du XVIII<sup>e</sup> siècle pour que la critique , se dégageant enfin des habitudes contentieuses de la controverse , entrât résolument dans les voies que R. Simon lui avait ouvertes.



# NOTICE BIOGRAPHIQUE

SUR

M. PIERRE-FRANÇOIS

THOMINE - DESMASURES,

PAR M. JULES CAUVET,

Membre titulaire.



MESSIEURS,

Notre Compagnie, depuis son origine, s'est toujours fait un devoir de s'aggréger les illustrations de diverse nature qui se produisaient dans notre ville. Elle ne pouvait dès lors laisser en dehors de ses rangs M. Thomine-Desmasures, dont le nom, pendant près d'un demi-siècle, eut un si grand retentissement dans les luttes de la politique et du barreau. Et, cependant, bien que son admission, comme associé résidant, datât de 1828, M. Thomine ne fut élu membre titulaire qu'à la fin de l'année 1852. La cause de ce retard se trouve dans les occupations absorbantes qui remplirent la vie de notre vénérable confrère, et ne lui permirent jamais de prendre à nos travaux une part bien sérieuse.

Né en 1791, M. Thomine avait achevé ses études littéraires durant la période la plus glorieuse du premier empire. Il paraît même que l'éclat retentissant

des grandes batailles avait enivré un instant son imagination. Il avait annoncé l'intention d'embrasser la carrière des armes, en délaissant l'étude des lois à laquelle le destinaient l'exemple et la volonté d'un père respecté. Mais ces visées de gloire militaire ne devaient avoir qu'une courte durée. En 1811, il prêtait le serment d'avocat, et il entrait dans les rangs de ce barreau caennais dont la mort seule devait le faire sortir.

Dans les années qui suivirent, les études approfondies qui conduisent au doctorat, et notamment la méditation des lois romaines, alternèrent, chez le jeune avocat, avec les préparations toujours émouvantes des premières causes. Mais bientôt des catastrophes grandioses allaient se produire sur la scène du monde. Deux fois nos armées, si longtemps victorieuses, sont vaincues à leur tour par l'Europe conjurée. Napoléon perd l'empire; la famille des Bourbons reprend son sceptre héréditaire. Avec ces événements renaît l'ardeur des passions politiques; le parti royaliste obtient le pouvoir; il compte, à Caen, parmi ses adhérents les plus fervents, comme aussi les plus loyaux, M. Thomine père, qui réunit, dorénavant, au décanat de l'école de droit, la présidence du tribunal civil.

Les directions que notre confrère avait reçues dès le berceau, l'exemple de ses proches, la tendance de ses idées philosophiques et religieuses l'ont enrôlé sous la bannière dominante. Va-t-il profiter des circonstances pour chercher une élévation où le travail n'aura aucune part? demandera-t-il au parti auquel il se donne, des droits et non des devoirs? Il n'en

sera pas ainsi ; et , dès sa première jeunesse , on voit apparaître en M. Thomine cette dignité de convictions , cette fermeté de caractère qui devaient illustrer , parmi nous , son âge mûr et sa vieillesse.

Au mois de juillet 1815 , les armées prussiennes avaient envahi la terre normande : on ne pouvait songer à les repousser des villes ouvertes ; mais il faut au moins les exclure des places fortes ; il faut préserver le port de Cherbourg , fondation glorieuse de Louis XVI , de la profanation du drapeau étranger ; il faut conserver à la France le matériel nombreux que ses arsenaux contiennent. Un général plein de cœur a pris , sans ordres , le commandement de la place , et , tout en arborant les couleurs de la royauté restaurée , il a juré de périr sur la brèche plutôt que d'y laisser entrer des troupes non françaises.

La nouvelle de cette résistance généreuse arrive à Caen , et l'on voit se former un bataillon de volontaires qui va s'enfermer dans Cherbourg et seconder ses défenseurs. M. Thomine s'enrôle un des premiers. Pendant plusieurs mois , le jeune stagiaire bivouaquera dans les forts et sur les remparts , laissant entr'ouvertes , pour les retrouver bientôt , les Pandectes de Pothier et les Lois civiles de Domat , ces deux bréviaires habituels de ses études juridiques.

De retour à Caen , il ne veut devoir sa carrière qu'à lui-même ; il entre résolument dans la lice des concours. Après de brillantes épreuves accomplies dans notre ville , il est successivement nommé suppléant en 1820 , professeur de code civil en 1824.

C'est dans cet emploi qu'il nous a été donné de l'apprécier , lorsque , sous sa direction , nous com-

mençames nos études de droit, a la fin de l'année 1828. Son enseignement, nourri de fortes idées, qu'il empruntait à la philosophie et à l'histoire, élevait tout d'abord l'esprit des jeunes gens au-dessus de l'horizon souvent étroit des textes. Sa parole, quelquefois un peu trainante, mais toujours convaincue et abondante, possédait l'autorité qui s'attache à la science profonde, à la méthode exacte, au devoir accompli avec rigueur.

Cette chaire si vaillamment occupée, et qui plaçait M. Thomine au rang des maîtres illustres, il ne devait pas la conserver longtemps. Un scrupule de conscience, exagéré peut-être, glorieux assurément pour sa mémoire, allait bientôt l'en faire descendre. La légitimité, ce gouvernement qui fut toujours l'objet de sa prédilection passionnée, n'avait pu se maintenir. Un serment de fidélité pour un ordre de choses en dehors d'elle était exigé de tous les fonctionnaires de l'État. M. Thomine, comme son respectable père, n'avait pu se décider à le prêter. Au mois de novembre 1830, il n'était plus qu'avocat.

Ramené ainsi à la pratique exclusive des affaires, M. Thomine n'interrompit pas un instant les études théoriques qui avaient si bien disposé son intelligence pour la mission élevée du professorat. Mais sa disgrâce volontaire accrut évidemment son éclat au barreau. Comme on savait qu'il pouvait dorénavant disposer de tout son temps, les clients accouraient en foule placer leurs intérêts sous son patronage. Il n'était pas de ceux qui, pour se justifier d'avoir accueilli une cause plus que douteuse, emprunteraient volontiers les paroles du grand orateur romain :

« Omnes enim nostræ orationes causarum et temporum sunt, non hominum ipsorum ac patronorum (1). » Avant de se rendre le défenseur d'une prétention quelconque, il commençait toujours par en apprécier scrupuleusement le caractère légal, et surtout la justice intrinsèque. Vanter spécialement le désintéressement de M. Thomine vis-à-vis de ses clients serait en quelque sorte injurier sa mémoire, tant cette vertu lui semblait naturelle et comme l'apanage indispensable de l'avocat.

Une nature de causes l'intéressait particulièrement. Il aimait à défendre la liberté religieuse, dans ses manifestations de diverse nature, alors qu'il la voyait compromise par des préjugés populaires, ou bien encore par d'étroites préoccupations administratives. Les convictions de M. Thomine étaient trop fermement établies, trop dégagées de tout alliage mondain, pour qu'il comprît l'influence du catholicisme à notre époque en dehors de la foi spontanée, de la tolérance mutuelle ; mais il ne pouvait souffrir que des rancunes surannées prétendissent refouler hors des limites du droit commun l'expression de croyances augustes qui, pour tant d'âmes, constituent la dignité de la vie, comme aussi la sûreté de la mort.

Sur beaucoup de difficultés de ce genre, et sur un grand nombre de procès où des intérêts vraiment sociaux se trouvaient en question, M. Thomine composa de savants mémoires. Leur réunion en un ou plusieurs volumes nous paraîtrait très-désirable. Déposée dans la bibliothèque de notre ville, cette col-

(1) Cicero, pro Cluentio, § 139.

lection rappellerait le souvenir d'un concitoyen éminent; elle servirait en outre plus d'une fois à ses continuateurs au barreau, pour fourbir leurs armes dans les causes difficiles.

Toutefois, parmi ces mémoires, trop vite oubliés, il en est un qui figure encore aujourd'hui dans la bibliothèque de tous les jurisconsultes caennais (1). Ce travail, fruit de veilles prolongées, se rattachait à un grand procès que M. Thomine plaida en l'année 1834, et pour lequel il montra, à côté d'un dévouement sans limites, un désintéressement admirable.

La belle prairie qui entoure notre ville était alors menacée de morcellement et de ruine. Les propriétaires des terrains qui la constituent, déniaient aux habitants de Caen le droit bien des fois séculaire dont ils étaient en possession, d'y placer des bestiaux pour pâturer les secondes herbes. Cette co-propriété des habitants une fois écartée, comme condamnée par la Coutume normande et par le Code civil, des constructions, des plantations individuelles devaient inévitablement changer l'aspect de la prairie et détruire la beauté de nos promenades.

Pour faire justice de cette prétention plus spécieuse qu'équitable, il fallait surtout distinguer le droit de co-propriété de celui de servitude. Tel est le but que poursuit M. Thomine dans le mémoire que nous rappelons. Pour l'atteindre, il réunit à la science du jurisconsulte, à la logique du dialecticien, les re-

(1 Affaire de la prairie de Caen : Mémoire pour les habitants de Caen, Louvigny et Venoix, contre MM. Moisson et consorts ; Caen, 1834.

cherches de l'antiquaire les plus érudites, les observations de l'économiste aux idées simples et larges.

Rappelé au conseil municipal par la gratitude de ses concitoyens à la suite de ce service important, notre regretté confrère prit désormais une part active à la gestion des intérêts communaux. Mais il est une direction, d'un autre genre qui l'occupa plus vivement encore, durant ces années de l'âge mûr. Cette direction n'était autre que celle qu'il convenait d'imprimer à l'action du parti légitimiste dans notre contrée. L'éclat du rôle de M. Thomine au barreau, la supériorité de ses lumières, le sacrifice qu'il venait de faire à ses convictions, lui avaient conféré une primauté incontestable parmi ses co-religionnaires politiques. Nul d'entre eux ne songeait à s'y soustraire, bien que la modération si louable qui le distinguait toujours, fit souvent murmurer à voix basse les esprits les plus ardents.

Les amis de M. Thomine avaient souvent regretté qu'il ne se fût pas mis sur les rangs pour la députation. Une majorité en sa faveur, formée en dehors des partis, leur paraissait probable; et ils rêvaient pour lui un rôle éminent à remplir au sein de la représentation nationale. La révolution du 24 février 1848 allait convertir ces espérances en réalité. M. Thomine ne fut pas compris tout d'abord, il est vrai, dans la liste des représentants du Calvados à l'assemblée constituante. Mais un vide s'étant produit bientôt dans les rangs de ceux-ci, il fut élu par une majorité imposante. Quelques mois plus tard, une nouvelle élection populaire l'envoyait siéger à l'assemblée législative, appelée officiellement à mo-

diffier l'ensemble de nos lois , pour les mettre en harmonie avec la constitution républicaine qui venait d'être proclamée.

La position qu'occupa M. Thomine au sein de cette assemblée fut influente et remarquée. Sans doute il n'aborda que rarement la tribune. Sa parole , il faut l'avouer, n'avait pas ce retentissement sonore , son geste, cette ampleur éclatante, qui constituent l'orateur politique. Mais il était sûr d'être écouté dans les travaux des commissions , dans les discussions des bureaux. Sa haute raison, sa vaste science du droit civil rendaient toujours importantes , pour ses collègues, les manifestations de sa pensée. Ajoutons que l'aménité de son caractère , jointe à une tolérance parfaite pour les opinions opposées aux siennes, lui avaient concilié des amitiés nombreuses sur tous les bancs de l'assemblée.

Notre confrère jouissait avec bonheur de ces relations étendues ; il sentait son expérience , déjà si grande, des hommes et des choses se développer encore au contact des affaires d'état ; il espérait enfin plus que jamais le triomphe pacifique des théories gouvernementales qui avaient passionné son existence. L'événement du 2 décembre vint détruire ces illusions et le rendre à la vie privée.

Le barreau fut encore une fois son port de refuge, après ce nouvel orage. Plus que jamais, les familles distinguées de nos contrées avaient placé dans ses lumières et sa haute probité une confiance sans bornes. Ce fut alors qu'il dut à vos suffrages l'honneur de devenir membre titulaire de notre académie. La société des Antiquaires de Normandie , vers le



même temps , l'appelait une seconde fois à la dignité de président. Ces témoignages successifs d'estime de deux compagnies aussi respectées lui furent , nous le croyons , particulièrement sensibles , dans un moment où la perte de ses espérances politiques semblait l'avoir très-vivement affecté.

Dix années encore , M. Thomine , qui avait volontairement renoncé à toute fonction publique , continua d'être , parmi nous , l'un des oracles les plus accrédités de la science du droit. Il avait conservé entière la vigueur de son intelligence , et la vieillesse , qui commençait à se faire sentir , contribuait à augmenter la vénération que lui méritaient ses vertus.

Longtemps avant sa mort , une maladie cruelle allait l'atteindre , et lui imposer des souffrances prolongées ; fortifié par la certitude de l'immortalité chrétienne , il sut les supporter avec un noble courage. Déjà , hélas ! en dehors des agitations politiques que nous avons rappelées , il avait eu à subir des épreuves bien dures. Devenu père plusieurs fois , il avait successivement perdu tous ses enfants , et assisté , durant de longues années , au deuil toujours récent d'une compagne aimée. Il mourut , le dernier jour du mois d'août 1866 , dans les bras d'un frère qu'il avait longtemps désespéré de revoir , et que les contrées lointaines du Thibet avaient renvoyé parmi nous revêtu du caractère auguste de l'épiscopat.

Je ne saurais terminer cette courte notice sans parler des goûts littéraires de M. Thomine , point de vue qui , dans cette enceinte , ne doit pas échapper à notre attention. L'ensemble de ses idées devait , on

le comprend , lui inspirer peu de sympathie pour la plupart des auteurs de l'école romantique. En revanche , il faisait sa lecture habituelle des grands modèles de l'école opposée que nous a légués le XVII<sup>e</sup> siècle. Un des amis les plus intimement associés à ses pensées , nous apprend qu'il ressentait un attrait singulier pour les sermons de Bourdaloue (1). L'austère gravité de cet orateur chrétien , son abondance un peu redondante , jointe à sa mesure parfaite , devaient plaire naturellement à notre confrère. Pour ceux qui ont entendu plaider M. Thomine , il est visible en effet que le genre de Bourdaloue n'était pas sans présenter quelque analogie avec le sien propre.

Telle fut , à grands traits , cette vie si dévouée et si bien remplie. M. Thomine-Desmasures n'augmenta jamais la fortune modeste que ses parents lui avaient transmise. Malgré son mérite éminent , il ne posséda aucun des honneurs brillants que le monde envie , si ce n'est durant la courte période de sa députation , qui lui procura peut-être plus de déceptions que de vrai bonheur. Mais il obtint , aux yeux des sages , une meilleure part que celle que donnent les richesses et les grands emplois : il posséda constamment la modération des désirs , l'amour désintéressé du travail , le culte du vrai et du beau , l'estime et l'amitié de ses concitoyens.

(1) Notice sur M. Thomine-Desmasures , par M. Bardout , avocat.

# **POÉSIES.**



# LA SORCIÈRE DE BERKELEY,

## BALLADE

IMITÉE DE ROBERT SOUTHEY ;

Par M<sup>lle</sup> Claire L'ÉCUYER ,

Membre correspondant.



Le corbeau croassa, quand la vieille Sorcière  
Allait s'asseoir à table : « Oh ! mon heure dernière  
« A sonné ! » se dit-elle. Elle se mit au lit,  
Et soudain de la mort le frisson l'envahit.

« Allez, allez chercher mes enfants au plus vite,  
« Qu'ils viennent ! car je crains le sort que je mérite.  
« Venez, ô mes enfants, mes enfants, chers élus !  
« Si vous tardez un peu, vous ne me verrez plus. »

Son fils était un moine et sa fille une nonne ;  
Marchant vers Berkeley, pour que Dieu lui pardonne,  
Par intention pieuse, à tout événement,  
Avec eux ils ont pris le Très-Saint-Sacrement.

Ils entrent avec *Lui* ; mais à peine à la porte,  
Ils entendent des cris : « Oh ! vite qu'on remporte  
« Le Christ ! Je vais mourir ; qu'il sorte, par pitié !  
« Devant *Lui* mes tourments s'accroissent de moitié. »

Et ses lèvres tremblaient, une sueur glacée  
Découlait de son front. « Sur ma tête amassée,  
« La vengeance du Ciel aura l'éternité ;  
« Vous, du moins, mes enfants, montrez quelque bonté. »

Le Très-Saint-Sacrement fut emporté loin d'elle ;  
 Elle resta très-faible : en sa douleur rebelle  
 Elle roulaît des yeux sinistrement hagards,  
 Et l'enfer se peignait dans ses flueves regards.

« J'ai connu le péché, justice va se faire ! »  
 Dit enfin en tremblant la déplorable mère ;  
 « Mais j'ai mis en Dieu sûr l'âme de mes enfants :  
 « Priez, priez pour moi, sauvez-moi des tourments.

« Nourrissons endormis, je saçais votre haleine  
 Pour prolonger mes jours. Immonde et noir philtre,  
 « Je guidais le sabbat aux tombeaux profonds,  
 « Parée avec la graisse et le sang des damnés.

« Mais l'enfer maintenant vient réclamer sa proie,  
 « Il me faut expier ma sacrilège joie !  
 « Puisque j'ai violé la tombe et le berceau,  
 « Je ne dormirai pas dans la paix du tombeau.

« Et pourtant, s'il se peut, sur mon lit mortuaire  
 « Appelez du Seigneur la pitié tutélaire !  
 « Jetez de l'eau bénite aux longs voiles de deuil,  
 « Et d'eau bénite encore arrosez mon cercueil.

« Attachez bien mon corps dans son cercueil de pierre ;  
 « A chacun des liens joignez une prière ;  
 « Que des chaînes de fer et que de forts barreaux  
 « Sur le pavé du chœur protègent mon repos.

« Ayez soin d'arroser les chaînes d'eau bénite,  
 « Et qu'autour du cercueil où le remords habite,  
 « Les prêtres et les clercs chantent les hymnes saints  
 « Qui font fuir de terreur l'ennemi des humains.

« Que des chantres choisis, au nombre de cinquante,  
 « Disent sans s'arrêter une prière ardente.

« Que des cierges brûlants m'environnent trois jours  
« Et trois nuits, car Satan me menace toujours ! »

« Qu'afin de l'effrayer, les cloches de l'église  
« Sonnent, sonnent alors, sans repos, sans remise ;  
« La grande, la petite, et le jour, et la nuit,  
« Car c'est le seul moyen de chasser le Maudit.

« Que de l'église en deuil la porte refermée  
« Repousse des démons la formidable armée.  
« Je vous en prie encor, mes bons, mes chers enfants,  
« Que les barreaux soient forts et les verroux puissants.

« Qu'on veille ainsi trois jours et trois nuits, et mon âme  
« Évitera l'enfer dont le feu la réclame,  
« Et j'aurai le repos, malgré tous les efforts  
« De Satan, pour saisir ce misérable corps. »

Elle dit, et tomba sur sa couche, épuisée :  
Son haleine devint plus pénible et pressée ;  
L'agonie affaissa son squelette étendu,  
Et son dernier soupir fut à peine entendu.

\*

Lors, les enfants pieux accomplirent dans l'ombre  
Les rites que la foi consacre à l'heure sombre ;  
L'eau bénite tomba sur le cercueil gardé,  
Et d'eau bénite encor le drap fut inondé.

Au granit de sa bière ils scellèrent la morte,  
Et trois chaînes de fer, dans leur étreinte forte,  
De l'église de Dieu traversant le pavé,  
Y fixèrent enfin le cercueil réprouvé.

Puis, aspergeant encor les chaines d'eau bénite,  
Cinquante prêtres saints priaient pour la maudite  
Et redisaient en chœur, sur ses restes glacés,  
Tes funèbres accords, messe des trépassés !

Cinquante clercs veillaient à côté de la bière,  
N'oubliant pas un mot de l'hymne funéraire,  
Sans reposer jamais, ni la nuit, ni le jour ;  
Et les cierges sacrés rayonnaient à l'entour.

Oh ! c'était beau de voir tous ces clercs, tous ces prêtres  
Remplir ainsi la nef, aux étroites fenêtres !  
C'était beau de les voir tous, le clerge à la main,  
Implorer sans repos le juge souverain !

Et les cloches sonnaient, et leur pleine volée  
Disait aussi : « Pitié pour cette âme envolée ! »  
Et l'on n'entrouvrait pas les portes, si parfois  
Les prêtres s'arrêtaient, étant à bout de voix.

\*

Dans la première nuit tous les cierges brûlèrent  
D'une flamme paisible, et nuls ne vacillèrent.  
Mais hors l'église, hélas ! longtemps on entendit  
Les démons affamés qui faisaient un grand bruit.

La porte tressaillit sous un coup effroyable :  
On eût dit le tonnerre et sa voix formidable ;  
Les prêtres et les clercs, le cœur rempli de foi,  
Chantaient encor plus haut, pour dompter leur effroi.

Les cloches redoublaient leur glas plein d'épouvante  
Tout pria d'une voix plus tendre et plus fervente ;  
Et le moine inquiet, et la nonne aux abois  
Dirent leur chapelet au moins quarante fois.



Le coq, voix du matin, alors se fit entendre,  
Les démons au succès n'osèrent plus prétendre ;  
Ils s'enfuirent vaincus, et les prêtres en paix  
Au jour, comme à la nuit, redirent leurs versets.

\*

La seconde nuit vint, et la flamme livide  
Des cierges annonça le retour du perfide.  
Le visage des clercs parut bleuâtre et vert  
Comme celui des morts dans un sépulcre ouvert.

Des cris, des hurlements reviennent les surprendre,  
Des bruits à rendre sourds, trop aisés à comprendre,  
Pareils au bruit affreux que fait en s'écroulant  
La folle cataracte, aux roches se broyant.

Et le moine et la nonne, éperdus de détresse,  
Disaient leur chapelet avec plus de vitesse ;  
Plus le bruit du dehors devenait menaçant,  
Plus les cloches hâtaient leur appel impuissant.

Pourtant la voix des clercs, plus forte et plus vibrante,  
Disait seule l'excès où montait l'épouvante ;  
Les prêtres en priant, en se frappant le sein,  
Répondaient aux accords du funèbre tocsin.

Le coq, voix du matin, alors se fit entendre :  
Les démons au succès n'osèrent plus prétendre ;  
Ils s'enfuirent vaincus, et les prêtres en paix  
Au jour, comme à la nuit, redirent leurs versets.

\*

La troisième nuit vint. A la flamme livide  
Des cierges, se mêlait une odeur si fétide

Qu'on les eût dits plongés dans un lac sulfureux ,  
Et toujours palissaient et s'éteignaient leurs feux.

Une commotion redoublée, effrayante,  
Comme sur l'océan les cris de la tourmente,  
Se faisait ressentir jusques aux pieds de Dieu,  
Et le bœuf battait la porte du saint lieu.

Le sonneur consterné laissa dormir ses cloches :  
Du prince de l'enfer tout sentait les approches ;  
Et les coups au dehors devenaient si fréquents  
Que la terreur de tous croissait à tous moments.

Et le moine et la nonne oublièrent ensemble  
Le chapelet muet, au doigt crispé qui tremble.  
Vers tous les saints du ciel ils crièrent alors,  
Et sur le marbre saint tombèrent demi-morts.

La forte voix des clercs s'éteignit ; car l'église ,  
Comme un vaisseau battu, penchait sur son assise ;  
La terre frissonnait jusqu'en ses fondements ,  
Comme aux jours redoutés de ses grands tremblements.

Un son fut entendu, pareil à la trompette  
Qui nous réveillera de la tombe muette ;  
La porte de l'église en gémissant s'ouvrit,  
Et barres et verroux sautèrent à grand bruit.

Les cierges palissants tout à coup s'éteignirent ;  
Les clercs, qui ne chantaient qu'à voix basse, gémirent.  
Les prêtres sanglotaient et priaient en tremblant  
Les saints du paradis d'arrêter le méchant.

Il entra dans l'église, avec des yeux de flamme ;  
Il fut droit au cercueil où reposait la femme ;  
Et l'église parut toute pleine de feux,  
Comme un ardent brasier rouge et mystérieux.

Sa main toucha la chaîne, et la chaîne brisée  
Sembla d'un apprenti la corde mal tissée ;  
Le cerneil éclata sous sa puissante voix ,  
Encor qu'on l'eût scellé, purifié cent fois.

« Femme de Berkeley, lève-toi, c'est ton maître !  
« Tu l'as assez servi pour devoir le connaître. »  
Et la morte sentit, à ces mots prononcés,  
Une froide sueur sur ses membres glacés.

Et tout son corps debout se dressa ; le suaire  
L'enveloppait en vain de l'abri funéraire ;  
Sa chair morte tremblait d'une indicible horreur ,  
Et rien , rien de son cri ne rendra la terreur.

Elle suivit Satan jusqu'au seuil de l'église ;  
Là, sur un cheval noir Satan jeta sa prise ,  
Sur un cheval puissant ; son souffle était de feux,  
Et l'éclair menaçant reluisait dans ses yeux.

Le démon la jeta devant lui , sur la selle ;  
Pressant l'affreux coursier, il disparut comme elle.  
L'enfer avait sa proie et l'on ne revit plus  
Celle pour qui les vœux restèrent superflus.

On ne la voyait plus ; mais ses cris de détresse  
S'entendirent longtemps, fougueux, désespérés ;  
Et les petits enfants , que leur mère caresse,  
S'éveillèrent tout effarés.

# LA CHANSON DU POÈTE,

Par M. Céphas ROSSIGNOL,

Membre correspondant.



Aime ton travail pour lui-même :  
C'est ton ami de chaque jour !  
Qu'il ait pour toi l'attrait suprême ;  
Vis à son ombre avec amour !

Qu'un seul désir, à chaque aurore ,  
Avec le jour s'ouvre ton cœur :  
— Travailler pour grandir encore ,  
Et grandir — pour être meilleur !

Sans l'appeler, songe à la gloire :  
Celle qui dure nous vient tard.  
Travaille sans cesser de croire ;  
Dirige plus haut ton regard !

Pour que ta pensée inquiète  
Prenne les ailes de l'espoir,  
Regarde le ciel, ô poète !  
Qu'il te suffise de le voir !

Devant ton œuvre sois sévère ,  
Frémis souvent d'un saint effroi !  
Crois qu'un témoin que l'on révère  
Est là qui veille devant toi !

N'admets jamais une pensée  
Dont plus tard souffriraient tes yeux :

La jeunesse est bientôt passée ;  
Songe qu'un jour tu seras vieux !

Aime ton Dieu, quoi qu'il t'advienne  
Bénis ton Dieu dans tes douleurs !  
Tes grands jours sont tes jours de peine ;  
Ton avenir, ce sont tes pleurs !

---

# LE JOUET BRISÉ,

FABLE,

Par M. COLLAS,

Conseiller, président de l'Académie.



Oh l'le charmant bébé !  
Blond, frais comme les roses !  
Il sait déjà beaucoup de choses...  
Déjà même il distingue un A d'avec un B.  
Il ira loin, si l'on en croit sa mère :  
Si c'est une chimère,  
Oh ! ne souriez pas ! laissez-la se bercer  
D'une douce espérance,  
Et puisqu'il est en train de si bien commencer,  
Vite un jouet pour récompense !  
Pour bébé quel bonheur !  
Tout entier à l'objet qui l'attire et l'enchanté,  
Il s'en empare avec ardeur,  
Et sa joie est bruyante !  
Cela dure assez peu : parfois, petits et grands,  
Nous devenons indifférents  
Pour ce qui nous charmait ; lassitude ou caprice,  
Il faut que tout finisse.  
Mais, bébé, qu'ai-je vu ? ce jouet délaissé,  
Comment ! tu l'as brisé ! !

Enfant ! pour occuper ta vie et te distraire,  
Plus tard le monde t'offrira

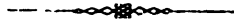
De séduisants objets... Mais , s'il est doux de plaire,  
Ne fais pas un jouet du cœur qui t'aimera ,  
    Jouet sans conséquence ,  
    Tout d'abord attrayant ,  
Qu'on quitte avec insouciance ,  
    Et qu'on brise en riant !!

---

# LE CHIEN QU'ON VA NOYER,

FABLE,

Par le Même.



Un homme, ennuyé de son chien,  
L'allait jeter à la rivière.  
Qu'avait donc fait l'animal ? Rien !  
Mais on le trouvait laid. En cherchant une pierre  
Pour la suspendre au cou du pauvre condamné,  
Le pied de l'homme glisse ; et soudain entraîné,  
C'est lui qui va périr , n'était son chien qui nage,  
Et qui , tout fier , le ramène au rivage.

L'espèce humaine devrait bien  
Avoir du cœur autant qu'un chien !!





# TRAIN EXPRESS,

Par M. Paul BLIER,

Membre correspondant.



Jaloux de se mettre au niveau  
Du progrès chaque jour nouveau  
Que le progrès d'hier provoque,  
Le Temps vient de mettre au rebut  
Ailes et faulx, double attribut  
Insuffisant pour notre époque.

A quoi bon ce vain attirail ?  
Il glisse aujourd'hui sur le rail,  
Il monte la locomotive ;  
Et, liés au monstre d'airain,  
Mille wagons forment le train  
Que la Mort — noir chauffeur — active.

La Mort chauffe à toute vapeur ;  
Et la Guerre atroce, la Peur,  
L'Amour, l'Ambition, l'Envie,  
Vingt spectres hideux ou sanglants  
L'aident à surchauffer les flancs  
De la machine inassouvie.

— Chut ! écoutez... L'entendez-vous  
Le noir convoi qui nous doit tous  
Emporter dans la nuit profonde ?  
L'entendez-vous ? l'entendez-vous ?

Le piston redouble ses coups ,  
La vapeur siffle, souffle, gronde.

Il roule avec un sourd fracas  
Que le plus fier cœur n'entend pas  
Sans une épouvante instinctive :  
Est-ce pour vous, est-ce pour moi  
Que va passer le noir convoi ? —  
Hélas ! il approche, il arrive...

Voyez là-bas ! comme un serpent  
Il glisse, il s'avance en rampant ;  
Dans l'ombre luit son œil de braise.  
Il glisse, il rampe sur les monts ,  
Et des groupes d'impurs démons  
Font rougir sa large fournaise.

Il va plus sombre que la nuit.  
Sans ralentir sa course, il fuit  
A travers villes et royaumes :  
Et la portière des wagons  
Béante, et battant sur ses gonds,  
Reçoit le peuple des fantômes.

— Ah ! misère et douleur ! voyez !  
Ils entrent tous : Vieillards ployés  
Sous le faix croissant de la vie ;  
Jeunes hommes au cœur hautain ,  
Promis à quelque beau destin  
Qu'un trépas jaloux leur envie ;

Mères de sanglots étouffant,  
Par les bras d'un petit enfant,  
Avec lui, dans l'ombre entraînées ;  
Jeunes filles qu'avant l'hymen,  
Comme des fleurs sur son chemin,  
Le Temps fatal a moissonnées.

Tous les rangs et tous les états :  
 Colons, laboureurs et soldats  
 — Ceux qui sèment et ceux qui tuent ; —  
 Banquiers aux scandaleux profits,  
 Nobles hautains, bourgeois bouffis  
 Au seuil des wagons s'évertuent.

Là s'entassent, transis d'effroi,  
 Le prêtre, le prince, le roi ;  
 Et près d'eux, bouffons ou sinistres,  
 Viennent s'asseoir en gémissant,  
 Tachés d'or, de boue et de sang,  
 Bourreaux, courtisans et ministres.

C'est que sur tous les fronts la Mort,  
 Sans pitié comme sans remord,  
 Fait peser sa loi souveraine.  
 Le Temps appelle chaque nom,  
 Et, selon qu'il résiste ou non,  
 Accueille chaque homme — ou l'entraîne.

Il accueille, presque attendri,  
 Les malheureux au cœur flétri  
 Par la douleur ou la misère ;  
 Mais les grands, les heureux, les forts,  
 Il brise en riant leurs efforts,  
 Et les emporte dans sa serre.

Il les condamne sans pourvoi ;  
 Il les jette au fatal convoi ;  
 Et, pareil aux spectres qu'un songe  
 Partout, sans trêve, à tout moment  
 Multiplie indéfiniment,  
 Le train fuit, passe — et se prolonge.

Des deux côtés en même temps,  
 Le monstre aux hoquets haletants

Plonge dans l'immensité bleue.  
Rentré dans la nuit dont il sort,  
Il cache au sud, et cache au nord  
A la fois sa tête et sa queue...

Ah ! train funèbre, train béni !  
Roule, roule ! et dans l'infini  
Va porter à Dieu ton message !  
Et vous, chers objets de nos pleurs,  
O morts, qui vivez dans nos cœurs,  
Daignez nous sourire au passage !

— L'entendez-vous ?... Le voyez-vous  
Le noir convoi qui nous doit tous  
Emporter dans la nuit profonde ?  
Serpent aux plis vertigineux,  
Il enveloppe dans ses nœuds,  
Il broie et dévore le monde.

---

# LA JOCONDE,

A \*\*\* ,

Par le Même.



Il est une figure étrange  
Qui, dans son charme inquiétant,  
Tient de la sirène et de l'ange,  
Et qu'on admire en hésitant.

C'est le portrait de la Joconde, --  
Et c'est ton portrait. Va le voir :  
Tu croiras regarder dans l'onde,  
Ou dans le tain d'un vieux miroir !

C'est toi moins fraîche, un peu pâlie ;  
Mais c'est ton front, c'est ton regard,  
Tels que les vit en Italie,  
Tels que les aime Léonard.

C'est ton front souriant et sombre  
Où couve un rêve inexprimé,  
Ton œil de velours noyé d'ombre  
Où maint regard s'est allumé ;

Mais surtout c'est ta lèvre, close  
Sur un secret amer et doux ;  
Ta lèvre où le Sphinx Amour pose  
L'énigme qui nous trouble tous ;

Ta lèvre sinueuse et fine,  
Arc au repos, prêt à vibrer,  
Dont le sourire qui fascine  
Fait tout craindre — et tout espérer.

---

# LE COQ ET L'OISEAU ,

## FABLE ,

Par M. A. GUÉRARD ,

Membre correspondant.

---

Un Coq , aux plumes d'or , près des meules de blé ,  
Conduisait un sérail , sur ses pas rassemblé.  
Un Oiseau , près de là , butinait dans la paille.  
Dès qu'il avait trouvé quelque chose qui vaille,  
On le voyait voler joyeux vers un ormeau.  
« Où portez-vous ce grain ? » dit le Coq à l'Oiseau.  
— « Cher seigneur , à ma bien-aimée ;  
« A notre nid , sous la ramée ;  
« Nous nous sommes unis dans les premiers beaux jours ;  
« Elle couve aujourd'hui le fruit de nos amours ;  
« Il faut bien la nourrir. » — « Mais , vos autres épouses  
« De cette favorite ont droit d'être jalouses ! »  
— « Les autres ! voilà du nouveau.  
« Je n'en ai qu'une » , dit l'Oiseau.  
— « Par Mahomet ! vous n'avez qu'une femme !  
S'écria le Coq stupéfait ;  
« Ainsi , d'un seul amour vous êtes satisfait !  
« Une seule houri peut enchaîner votre âme !  
« Vous ne la quittez pas ! vous prenez soin d'enfants !  
« Ces oiseaux , dans leurs mœurs , sont bien extravagants !  
« Je vis bien autrement , moi ; j'ai quinze ou vingt femmes  
« Que j'aime tour à tour ; si l'une de ces dames  
« De pondre quelques œufs éprouve le besoin ,  
« Elle s'éloigne , et va dans je ne sais quel coin ,  
« A la ferme , où le nid est préparé d'avance ,  
« Et des jeunes poulets la fermière prend soin.

- « Il faut des serviteurs pour la première enfance.
- « On me les rend plus tard, et voici sur mes pas
- « Bon nombre de mes fils... que je ne connais pas.
- « Cela vous plairait mieux ? » — « Mais pas du tout, compère.
- « Dans des liens nouveaux chaque jour engagé,
- « Quel amour peut attendre un époux partagé ?
- « Et sans parler d'amour, quel plaisir d'être père,
- « De tisser le berceau des petits qu'on espère,
- « D'aller glaner pour eux, de rentrer triomphant
- « Au nid, et de verser au bec de son enfant,
- Grain à grain, la force et la vie ;
- « De voir voler la mère, enfin libre et ravie ;
- « De veiller aux essais, d'exciter les efforts
- « De ces êtres chéris, déjà devenus forts ;
- « Puis, quand, avec l'été, la vigueur est venue,
- « En famille, à plein vol, de planer dans la nue ;
- « Et comme le cœur bat quand ces lutteurs nouveaux,
- « Dans leurs jeunes ardeurs, passent leurs vieux rivaux ! »

Dors en paix, ô Stamboul ! ma fable n'est pas faite  
 Pour la terre énervée où règnent les sultans.  
 Honore, en tes harems, la loi de ton prophète !  
 Ma morale est pour nous, nos pays, notre temps,  
 Pour tous ces libertins dont le monde fourmille,  
 Qui, libres de travail, de soins et de famille,  
 Voudraient, dans les plaisirs vivre en mahométans.

# LA GAULE ET L'AUBÉPINE,

FABLE,

Par le Même.



Une Gaule pelée et couverte de nœuds  
Servait à clore une prairie ;  
Près d'elle, déployant son rempart épineux ,  
Croissait une Épine fleurie.  
C'était le temps où, se couvrant de fleurs,  
La nature se fait si belle,  
Où tout se rajeunit, où tout se renouvelle ,  
Tout, excepté les tristes cœurs.  
La Gaule dit à sa voisine :  
« Dites-moi donc, dame Aubépine,  
« Pourquoi si fort vous mettre en frais ?  
« Pourquoi ce luxe de parure ?  
« Voyez ma maussade figure :  
« C'est parfait pour ce que je fais.  
« Que nous demande-t-on ? sans façons bien civiles,  
« De fermer les prés verdoyants ;  
« Pour arrêter bêtes et gens,  
« Vos fleurs seront bien inutiles ! »  
L'Aubépine aussitôt répond :  
« Pour être tout en fleurs, suis-je moins forte ? non.  
« Je suis plus belle ainsi, sous cet air de jeunesse,  
« Et je n'en fais pas moins mon modeste devoir :  
« Vive les fleurs ! on peut avoir  
« La fermeté sans la rudesse. »





## OUVRAGES OFFERTS A L'ACADÉMIE.



MM.

• **ARTUR (J.-F.)**. Indication des principales erreurs théoriques sur lesquelles La Place a basé sa théorie capillaire. Application des effets des actions moléculaires des corps à l'explication des résultats obtenus par M. Becquerel. Sur la prétendue unité de matière des corps pondérables. Sur la prétendue unité des agents impondérables. Examen des recherches sur la capillarité de Simon, de Metz. Mémoire sur les retards de l'ébullition et de la congélation des liquides observés par M. Dufour sur la formation de la grêle et de la neige.

**BATAILLARD**. Les Anes d'or. Lucius, Lucien, Apulée, Machiavel.

**BAUDEMONT**. Les Églogues de Huet, mises de latin en français par lui-même.

**BEAUNE (Henri)**. Un procès de presse au XVIII<sup>e</sup> siècle. Voltaire contre Travenol.

**BERTAULD**. Enquête sur les octrois municipaux. Rapport présenté au Conseil municipal de Caen, le 19 mai 1870.

**BERTIN (E.)**. Étude sur la houle et le roulis.

**BONNEWYN (H.)**. Mémoire sur les recherches de la picrotoxine dans la bière.

**BOSQUET (M<sup>lle</sup> Amélie)**. Louise Meunier, suivi de Une passion en province. — Une femme bien élevée. — Le roman des ouvrières.

BURKE (Pierre). Transactions of the national Association for the promotion of social science. Belfast meeting, 1867. — Birmingham meeting, 1868.

CAILLEMER. Le contrat de prêt à Athènes.

CARLEZ (Jules). Les musiciens paysagistes.

CAUVET. Des trêves établies entre particuliers selon les principes du droit anglo-normand. — Le droit pontifical chez les anciens Romains dans ses rapports avec le droit civil.

CAZIN (F.-S.). Notices sur l'église St-Thomas, sur le couvent des capucins et sur la chapelle St-Roch. — Poésies de Richard Dubourg d'Isigny, précédées d'une notice sur sa vie et d'une notice sur les poètes virois. — Notice sur les hospices de Vire. — Journal d'un touriste en Basse-Normandie. — Les mémoires d'un médecin. — Notice sur le couvent de St-Michel des Frères mineurs conventuels de St-François d'Assise, dits Cordeliers de la ville de Vire. — Mémoires d'un ancien huissier au bailliage de Vire. — Notices biographiques sur Castel et sur Chénédollé.

CHAPPUIS (Charles). Antisthène. — De Antiochi Ascalonitæ vita et doctrina. — Sentences de M. Terentius Varron et liste de ses ouvrages d'après différents manuscrits. — Étude archéologique et géographique sur la vallée de Barcelonnette à l'époque celtique. — Fragments des ouvrages de M. Terentius Varron intitulés Logistorici, Hebdomades vel de imaginibus, de forma philosophiæ, recueillis, mis en ordre, accompagnés d'introductions et de notes. — Conseils aux jeunes gens qui étudient la philosophie. — Discours prononcé à la rentrée solennelle des

Facultés et de l'École de médecine de Besançon, le 19 novembre 1866.

CHARENCEY (H. de). Recherches sur les noms d'animaux domestiques, de plantes cultivées et de métaux chez les Basques. — Lettre à M. d'Abbadie sur l'origine asiatique des langues du nord de l'Afrique.

CHATEL (Eugène). Rapport de l'archiviste à M. le Préfet du Calvados pour la session du Conseil général de 1869. — Société des Antiquaires de Normandie. Séance solennelle du 21 décembre 1869. Histoire de la Compagnie pendant l'année académique 1868-1869.

CHERVIN aîné. Rapport à S. Exc. M. le Ministre de l'Instruction publique, 15 décembre 1868.

COLLAS. Notice biographique sur M. Eugène des Essars.

DE CAUMONT. Congrès archéologique de France ; XXXV<sup>e</sup> session.

DECODRE (H.-A.). Quelques lettres inédites de Cochin (1757-1790). — Les petits cadeaux.

DELISLE (Léopold). Notes sur quelques manuscrits de la bibliothèque de Tours. — Note sur un manuscrit de Tours renfermant des gloses françaises du XII<sup>e</sup> siècle. — Les écoles d'Orléans au XII<sup>e</sup> et au XIII<sup>e</sup> siècle. — Notice sur un recueil de traités de dévotion ayant appartenu à Charles V. — Recherches sur les comtes de Dammartin.

DENIS (Jacques). Critique et controverse, ou Richard Simon et Bossuet.

DENIS-DUMONT. Influence du biberon sur la mortalité des enfants dans le département du Calvados.

DESDEVISES-DU-DEZERT. Programme d'histoire uni-

verselle d'après le plan d'études. — Géographie ancienne de la Macédoine. — Erasmus Roterodamus morum et litterarum vindex. — Discours prononcé à la Faculté des lettres de Clermont, le 30 janvier 1869. — Rapport sur le prix de l'Empereur pour le ressort académique de Clermont, en 1869.

DES DIGUÈRES (Victor). Familles illustres de Normandie. Étude historique et généalogique sur les Rouxel de Médavy-Grancey dans les armées, à la cour et dans l'église.

FLAMMARION (Camille). Études et lectures sur l'astonomie, t. II<sup>e</sup>.

GHIRARDINI (Al.). Studj sulla lingua umana sopra alcune antiche iscrizioni e sulla ortografia italiana.

GIRAULT. Cinématique. Premiers principes de la théorie géométrique des excentriques et des engrenages.

HÉBERT-DUPERRON (l'abbé). Les ennemis et les protecteurs du blé, livre de lecture courante, à l'usage des écoles primaires et des cours d'adultes.

HEURTEL (The Rule). Les Taï-Pings.

JOLY. Rapport sur la collection de tableaux léguée à la ville de Caen par M<sup>me</sup> la baronne de Montaran.

LECADRE. Étude statistique, hygiénique et médicale relative au mouvement de la population du Havre en 1868.

LE CERF (Théodore). L'archipel des îles normandes, Jersey, Guernesey, Auregny, Sark et dépendances. Institutions communales, judiciaires, féodales de ces îles, avec une carte pour servir à la partie géographique et hydrographique.

LE MAIRE DE VIRE. Inauguration des monuments

élevés en l'honneur de Castel et de Chénedollé. 12 septembre 1869.

LE ROY (Alphonse). *Liber memorialis*. L'Université de Liège depuis sa fondation.

LIÉGARD (Léon). Vents d'est et d'ouest. Étude sur la topographie médicale de la ville de Caen.

MAGRON (Henri). De la dot mobilière sous le régime dotal. — Étude sur la filiation légitime et naturelle.

MARY (Adolphe). *Amour et devoir*. — Le général Millebombs.

MELON (le pasteur Éd.). Notice biographique sur M. Pierre-Louis Le Cerf.

MÉTIVIER (Henri). Monaco et ses princes. — Précis historique de la formation des états du Saint-Siège. — Le château de Marchais (1540-1869).

PIERRE (Isidore). Études de chimie agricole.

REINVILLIER (A.). Hygiène publique. Empoisonnement des eaux potables par le plomb.

RENAULT. Notice biographique sur M. Binard. — Rapports faits à la Société des Antiquaires de Normandie sur deux notes de M. É. Frère sur P. Corneille considéré à tort comme l'auteur du poème *L'Occasion perdue recouverte*, et sur P. Corneille, traducteur de *l'Imitation de J.-C.* et de *l'Office de la Vierge*.

R. DE FORMIGNY DE LA LONDE. Opinion définitive de Daniel Huet, évêque d'Avranches, sur le P. Jean Eudes.

SAUVAGE (H.). Notice sur les seigneurs de Domfront. — La prinse du comte de Montgomery dedans le chasteau de Donfron, par M. de Matignon. — Légendes normandes recueillies dans l'arrondissement de Mortain. — Portrait de Gabriel de Boylesve, évêque et

comte d'Avranches, gravé par Landry en 1666. — Gabriel de Boylesve, esquisse biographique. — Arnaud, évêque du Mans, et Johel, abbé de la Couture, au Mans.

SCHYANOFF (Alexandre). Essai sur la métaphysique des forces inhérentes à l'essence de la matière, et introduction à une nouvelle théorie atomo-dynamique.

TANQUEREL DES PLANCHES. Épître à la Société archéologique, scientifique et littéraire du Vendômois.

THÉRY. Étude sur un chapitre de l'histoire du V<sup>e</sup> siècle.

THIELENS (Armand). Petites observations sur quelques plantes critiques. — Les malacologiques, par le docteur A. Senoner, traduites de l'italien. — Notice sur les terrains tertiaires de la Belgique, par le D<sup>r</sup> A. Von Koenen, traduite de l'anglais.

TRAVERS (Julien). Annuaire du département de la Manche, 44<sup>e</sup> année (1869). — Sur une édition des Forceries de J. Vauquelin de la Fresnaie. Lecture faite à la Société des Antiquaires de Normandie, dans sa séance du 13 août 1869. — Rapport fait, au nom du Jury d'examen, pour le prix de l'Empereur, dans la séance solennelle des Facultés, à Caen, le 17 novembre 1869.

WEISENER. Œuvres oratoires de M. Saint-Albin-Berville. — Barreau ; ministère public ; tribune.



## **SOCIÉTÉS CORRESPONDANTES.**

---

Académie française.  
Académie des sciences morales et politiques.  
Académie nationale, etc., et Société française de statistique universelle, à Paris.  
Comité des travaux hist. et des Soc. sav., à Paris.  
Société philotechnique, à Paris.  
Société de géographie, à Paris.  
Société des antiquaires de France, à Paris.  
Société de l'histoire de France, à Paris.  
Association scientifique de France, à Paris.  
Soc. fr. de numismatique et d'archéologie, à Paris.  
Société impériale d'émulation d'Abbeville.  
Société imp. d'émul. et d'agric. de l'Ain, à Bourg.  
Société d'émulation de l'Allier, à Moulins.  
Acad. des sc., agric., arts et belles-lettres d'Aix.  
Société des antiquaires de Picardie, à Amiens.  
Société d'Arras (sciences, lettres et arts).  
Société Éduenne, à Autun.  
Soc. des sc. hist. et nat. de l'Yonne, à Auxerre.  
Soc. des sciences, etc., du Bas-Rhin, à Strasbourg.  
Société des sciences, lettres et arts, à Pau.  
Athénée du Beauvaisis, à Beauvais.  
Société archéologique de Béziers.  
Société des sciences et belles-lettres de Blois.  
Soc. imp. des sciences, etc., de l'Aisne, à St-Quentin.  
Société imp. d'agriculture, sciences et arts d'Angers.  
Acad. des sciences, belles-lettres et arts de Bordeaux.  
Société des sciences physiques et nat. de Bordeaux.  
Commission des monuments hist., à Bordeaux.  
Société d'agriculture, etc., de Boulogne-sur-Mer.

Société académique de l'arr. de Boulogne-sur-Mer.  
Société académique de Brest.  
Société des antiquaires du Centre , à Bourges.  
Société d'agriculture et de commerce de Caen.  
Société de médecine de Caen.  
Société linnéenne de Normandie, à Caen.  
Société des antiquaires de Normandie, à Caen.  
Société d'horticulture du Calvados, à Caen.  
Société philharmonique, à Caen.  
Société des beaux-arts, à Caen.  
Association normande , à Caen.  
Institut des provinces , à Caen.  
Société française d'archéologie, à Caen.  
Soc. vétérin. de la Manche et du Calvados, à Caen.  
Société d'archéologie, etc. , à Avranches.  
Soc. d'agr. , sc. , arts et belles-lettres de Bayeux.  
Société d'émulation de Cambrai.  
Soc. d'agr., etc. , de la Charente , à Angoulême.  
Société impériale académique de Cherbourg.  
Société impériale des sciences natur. de Cherbourg.  
Acad. imp. des sciences, etc., à Clermont-Ferrand.  
Soc. départem. d'agric. du Haut-Rhin , à Colmar.  
Société d'agriculture de l'arr. de Compiègne.  
Soc. des sc. nat. et d'ant. de la Creuse , à Guéret.  
Acad. imp. des sc. , arts et belles-lettres de Dijon.  
Société médicale de Dijon.  
Soc. imp. et centrale d'agr., sc. et arts de Douai.  
Soc. imp. des sc. , etc. , du Doubs , à Besançon.  
Société d'études scient. et archéol. de Draguignan.  
Société Dunkerquoise (sciences , lettres et arts).  
Société libre d'agric. , etc. , de l'Eure , à Évreux.  
Société académique , agricole , etc. , de Falaise.



Académie impériale du Gard, à Nîmes.

Académie Delphinale, à Grenoble.

Société Havraise d'études diverses, au Havre.

Soc. d'agriculture, etc., d'Indre-et-Loire, à Tours.

Société d'émulation du Jura, à Lons-le-Saulnier.

Société académique de Laon.

Société impériale des sciences, etc., à Lille.

Société d'agriculture, sciences et arts de Limoges.

Société d'émulation de Lisieux.

Société académique de la Loire-Inférieure, à Nantes.

Académie imp. des sc., belles-lettres et arts de Lyon.

Société impériale d'agriculture, etc., à Lyon.

Société d'horticulture de Maine-et-Loire, à Angers.

Société d'agriculture, d'archéologie, etc., à St-Lo.

Société d'agriculture, sciences et arts du Mans.

Société d'agriculture, etc., de la Marne, à Châlons.

Académie impériale de Marseille.

Société de statistique de Marseille.

Académie impériale de Metz.

Société d'histoire naturelle de la Moselle, à Metz.

Société industrielle de Mulhouse.

Société imp. des sciences, lettres et arts de Nancy.

Acad. imp. des sc., belles-lettres et arts, à Orléans.

Société d'agriculture, sciences et arts de Poitiers.

Société d'agriculture de la Haute-Loire, au Puy.

Société agricole, scientifique, etc., à Perpignan.

Académie de Reims.

Société d'agriculture, etc., de Rochefort.

Académie impériale des sciences, etc., de Rouen.

Société libre d'émulation, etc., de Rouen.

Soc. cent. d'agr. du départ. de la Seine-Inf., à Rouen.

Société des sciences naturelles de Rouen.

Société imp. d'agr., etc., de la Loire, à St-Étienne.  
Soc. imp. d'agr., etc., de Saône-et-Loire, à Mâcon.  
Soc. des sc. mor., etc., de Seine-et-Oise, à Versailles.  
Société Viroise d'émulation, à Vire.  
Acad. des sciences, etc., de la Somme, à Amiens.  
Acad. des Jeux Floraux, à Toulouse.  
Acad. impériale des sciences, etc., de Toulouse.  
Soc. d'horticulture de Haute-Garonne, à Toulouse.  
Société d'histoire naturelle de Toulouse.  
Soc. d'émulation de la Vendée, à Napoléon-Vendée.  
Soc. d'émul. du département des Vosges, à Épinal.  
Académie d'Hippone, à Bône.  
Académie archéologique de Belgique, à Anvers.  
Soc. roy. des beaux-arts et de littérature de Gand.  
Institut lombard, à Milan.  
Société d'histoire de Lancastre et de Chester.  
Société littéraire et philosophique de Manchester.  
Société d'archéol. et numism. de St-Pétersbourg.  
Académie royale des sciences, à Amsterdam.  
Société royale de zoologie d'Amsterdam.  
Société royale d'économie de Kœnisberg.  
Société des sciences naturelles de Brunn.  
Université royale de Norvège, à Christiania.  
Institut Smitsonien, à Washington.  
Société d'agriculture de l'État de Wisconsin.  
Académie américaine des arts et sciences de Boston.  
Académie des sciences de St-Louis.  
Académie des sciences naturelles de Philadelphie.  
Institut libre des sciences de Philadelphie.  
Société d'agriculture de l'Ohio, à Columbus.  
Société d'histoire naturelle de Portland.  
Lycée d'histoire naturelle de New-York.

# RÈGLEMENT

DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES,

ARTS ET BELLES-LETTRES

DE CAEN.

---

ART. I. — L'Académie impériale des sciences, arts et belles-lettres de Caen se compose de membres honoraires, de membres titulaires de droit, de membres titulaires élus, et d'associés résidants ou correspondants.

ART. II. — Le nombre des membres honoraires n'est pas limité. Ils ont rang immédiatement après le bureau, et jouissent des mêmes droits que les membres titulaires.

ART. III. — Les membres titulaires de droit sont : le Premier Président de la Cour impériale, le Préfet du département et le Recteur de l'Académie.

Le nombre des membres titulaires élus est de trente-six.

ART. IV. — Celui des associés résidants ou correspondants est illimité. Ils prennent place parmi les membres titulaires, dans les séances publiques ou particulières, mais sans avoir voix délibérative.

Toutefois ils ont le droit : 1° de constater leur présence par leur signature sur le registre ; 2° de prendre part au vote pour l'élection des membres associés-correspondants.

ART. V. — Toute nomination de membre honoraire est précédée d'une présentation faite par écrit, signée par un membre honoraire ou titulaire, et remise cachetée au président ou au secrétaire. Tout membre titulaire qui en fait la demande devient de droit membre honoraire.

Les membres titulaires élus ne peuvent être pris que parmi les associés résidants.

Toute nomination d'associé résidant ou correspondant est précédée d'une présentation dans les mêmes formes que lorsqu'il s'agit d'un membre honoraire : elle doit être, en outre, accompagnée d'un ouvrage imprimé ou manuscrit, composé par le candidat.

La présentation et les pièces à l'appui sont renvoyées à l'examen de la Commission d'impression, qui fait, à la séance suivante, un rapport sur les titres du candidat. Dans le cas où la commission conclut au rejet du candidat, elle doit en informer le membre qui l'a présenté. Celui-ci peut retirer sa présentation.

Les lettres de convocation annoncent s'il doit y avoir des élections ou des nominations.

ART. VI. — L'Académie, après avoir entendu le rapport de la Commission, procède immédiatement aux nominations ou les renvoie à une autre séance qu'elle détermine.

ART. VII. — Lorsqu'il s'agit d'un membre titulaire, l'élection a lieu au scrutin et par bulletins nominatifs. — S'il s'agit de la nomination d'un membre honoraire, d'un associé résidant ou correspondant, il est voté par *oui* ou par *non* sur chaque candidat proposé.

Pour être élu ou nommé, il faut avoir obtenu la

majorité absolue des suffrages exprimés et le tiers au moins des voix des membres titulaires élus composant l'Académie.

Si des membres honoraires prennent part au scrutin, il faut, pour être élu ou nommé, obtenir, en sus du nombre de suffrages qui vient d'être exprimé, un nombre de voix égal à la moitié au moins de celui des membres honoraires ayant pris part au scrutin.

En cas d'élection d'un membre titulaire, si le premier tour de scrutin ne donne pas de résultat, immédiatement l'Académie procède à de nouveaux scrutins, ou renvoie à une séance ultérieure qu'elle détermine.

En cas de nomination d'un membre honoraire, d'un associé résidant ou correspondant, il faut, pour qu'il y ait lieu à un second tour de scrutin, que le candidat ait obtenu la majorité des suffrages exprimés.

ART. VIII. — Les officiers de l'Académie sont : un Président, un Vice-Président, un Secrétaire, un Vice-Secrétaire et un Trésorier.

Ces dignitaires sont indéfiniment rééligibles, à l'exception du Président, qui ne peut être réélu qu'après un an d'intervalle ; il devient de droit Vice-Président.

ART. IX. — Il sera créé une Commission d'impression composée de six membres titulaires nommés à cet effet, auxquels seront adjoints le Président, le Secrétaire et le Vice-Secrétaire de l'Académie.

La Commission ainsi composée choisit dans son sein un Président et un Secrétaire ; elle se réunit sur la convocation de son Président. En cas de partage, son Président a voix prépondérante.

Ses fonctions sont d'examiner et de faire connaître, par des rapports ou par des lectures, les titres des candidats, les travaux offerts à l'Académie, les manuscrits que renferment les archives ; d'établir avec les Sociétés savantes de la France et de l'Étranger les relations qu'elle croira utiles aux sciences, aux arts et aux lettres ; de prononcer sur les travaux qui pourront être lus en séance publique, ou imprimés dans les Mémoires de l'Académie.

Tous les membres sont invités à déposer dans la bibliothèque de la Compagnie un exemplaire de chaque ouvrage qu'ils ont publié ou qu'ils publieront. Aucun rapport ne sera fait, dans les séances, sur les travaux, imprimés ou manuscrits, offerts par les membres honoraires, titulaires de droit, titulaires élus et associés résidants.

ART. X. — De nouveaux membres pourront être temporairement adjoints à la Commission d'impression, et des Commissions spéciales être créées toutes les fois que l'Académie le jugera convenable.

ART. XI. — Les membres du Bureau sont renouvelés chaque année dans la séance de novembre, à la majorité absolue des suffrages des membres présents. Si la majorité n'est pas acquise aux deux premiers tours de scrutin, il est procédé à un scrutin de ballottage entre les deux membres qui ont obtenu le plus de voix au second tour. En cas de partage égal des voix, le plus âgé obtient la préférence.

Les six membres de la Commission d'impression sont nommés pour deux ans, au scrutin, par bulletins de liste, à la majorité absolue des suffrages des membres

présents ; et, dans le cas de non-élection au premier tour de scrutin, la pluralité des suffrages décide au second. Ils sont renouvelés par moitié tous les ans, à la première séance de novembre. Les membres sortants ne sont rééligibles qu'après un an d'intervalle.

ART. XII. — Toutes les nominations se font au scrutin ; les autres délibérations se prennent de la même manière, à moins que le Président ne propose d'y procéder à haute voix sans qu'il y ait réclamation.

ART. XIII. — L'Académie tient ses séances le quatrième vendredi de chaque mois, à sept heures et demie précises du soir ; le jour et l'heure des séances peuvent être changés. Elle prend vacances pendant les mois d'août, de septembre et d'octobre.

ART. XIV. — L'Académie tient, en outre, une séance publique au mois de juin de chaque année. Elle en fixe le jour, l'heure et le lieu par une délibération.

ART. XV. — Les fonds dont dispose l'Académie proviennent des cotisations qu'elle s'impose, des subventions qui peuvent lui être accordées par le Gouvernement, le Conseil général ou tout autre corps administratif, et des dons et legs faits par des particuliers.

Ces fonds sont consacrés aux fonds de service de la Compagnie, à l'impression de ses Mémoires, aux prix qu'elle décerne, et à toutes les dépenses imprévues.

Le trésorier est chargé des recettes et des dépenses. Il acquitte les mandats à payer sur les signatures du Président et du Secrétaire. Chaque année, il rend un compte détaillé de sa gestion à une Commission spéciale de trois membres, nommée dans la séance

de rentrée, et qui fait son rapport sur l'état de la caisse dans la séance suivante.

**ART. XVI.** — Une cotisation annuelle est imposée aux membres titulaires et aux membres associés résidents. Elle est de dix francs pour les premiers, de cinq francs pour les seconds, et se paie dans le mois de janvier.

A quelque époque de l'année qu'un membre soit élu ou nommé, il doit immédiatement la cotisation imposée à son titre, et la paie en recevant son diplôme.

**ART. XVII.** — Tous les membres titulaires élus sont tenus d'assister au moins à cinq séances dans l'année.

Il est distribué des jetons de présence, dont l'Académie détermine la forme et la valeur. Le prix en est perçu, indépendamment de la cotisation fixée par l'article XVI.

**ART. XVIII.** — Les membres titulaires élus qui auraient laissé passer une année sans paraître à aucune séance, ou deux années sans présenter aucun travail, et ceux qui auraient cessé de résider à Caen, deviennent de droit membres associés. Il sera pourvu sans retard à leur remplacement.

*N. B. L'Académie laisse aux auteurs des Mémoires qu'elle imprime la responsabilité des opinions qu'ils y soutiennent.*



# LISTE

DES MEMBRES HONORAIRES, TITULAIRES DE DROIT, TITULAIRES ÉLUS, ASSOCIÉS-RÉSIDENTS ET ASSOCIÉS-CORRESPONDANTS DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE  
DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES  
DE CAEN, AU 15 JUILLET 1870.



## Bureau

POUR L'ANNÉE 1869-1870.

MM.

COLLAS, *président.*  
JOLY, *vice-président.*  
TRAVERS, *secrétaire.*  
DENIS, *vice-secrétaire.*  
GIRAULT, *trésorier.*

## Commission d'impression.

MM.

COLLAS,	}	membres de droit.
TRAVERS,		
DENIS,		
PIERRE,		
OLIVIER,	}	membres élus.
CAUVET,		
MELON,		
DE R. DE BEAUREPAIRE,		
GIRAULT.		

*Membres honoraires.***MM.**

Mgr HUGONIN , évêque de Bayeux et Lisieux.  
 BONNAIRE , prof<sup>r</sup> honoraire de la Fac. des sciences.  
 ROGER , prof<sup>r</sup> honoraire de la Faculté des lettres.  
 DEMOLOMBE , doyen de la Faculté de droit.  
 GERVAIS, ~~membre de la Soc. des ant. de Normandie.~~  
 DE LA CODRE , notaire honoraire.

*Membres titulaires de droit.***MM.**

OLIVIER ( Edmond ) , premier président.  
 GIMET , préfet du Calvados.  
 ALLOU , recteur de l'Académie.

*Membres titulaires élus.***MM.**

1. DE CAUMONT , correspondant de l'Institut , etc.
2. BERTRAND , maire de Caen.
3. TRAVERS , prof<sup>r</sup> honoraire à la Fac. des lettres.
4. VASTEL , directeur de l'École de médecine.
5. PIERRE , doyen de la Faculté des sciences.
6. DESBORDEAUX , membre de la Soc. d'agricult.
7. LE BOUCHER , professeur à la Fac. des sciences.

8. MORIÈRE , professeur à la Faculté des sciences.
9. BERTAULD , professeur à l'École de droit.
10. GIRAULT , professeur à la Faculté des sciences.
11. CAUVET , professeur à l'École de droit.
12. DU MONCEL , membre de plusieurs Soc. savantes.
13. DANSIN , professeur d'hist. à la Fac. des lettres.
14. CHATEL , archiviste du Calvados.
15. ROULLAND , professeur à l'École de médecine.
16. MELON , président du Consistoire.
17. JOLY , professeur à la Faculté des lettres.
18. COURTY , de la Société des antiq. de Normandie.
19. LEFÈVRE , ancien chef du génie , à Caen.
20. COLLAS , conseiller.
21. BUCHNER , prof<sup>r</sup> de lit. étr. à la Fac. des lettres.
22. FAYEL , professeur à l'École de médecine.
23. DENIS , professeur à la Faculté des lettres.
24. RENAULT , conseiller.
25. DUPRAY DE LA MAHERIE , conseiller.
26. LIÉGARD , professeur à l'École de médecine.
27. BOIVIN-CHAMPEAUX , premier avokat-général.
28. EUDES-DESLONGCHAMPS , professeur à la Faculté des sciences.
29. PICQUET , conseiller.
30. HÉBERT-DUPERRON , inspecteur d'Académie.
31. DE ROBILLARD DE BEAUREPAIRE , conseiller.
32. LEGENTIL , professeur de seconde au Lycée.
33. DENIS-DUMONT , prof<sup>r</sup> à l'École de médecine.
34. DUPONT , conseiller.
35. CARLEZ ( Jules ) , professeur de musique.
36. DE FORMIGNY DE LA LONDE , vice-secrétaire de la Société d'agriculture.

*Membres associés-résidents.***MM.**

BOUET, peintre, membre de la Soc. des antiquaires.  
LE PRESTRE, professeur à l'École de médecine.  
MAHEUT, professeur à l'École de médecine.  
LE FLAGUAIS, membre de la Soc. des beaux-arts.  
LE ROY-LANJUINIÈRE, secr. de l'École de médecine.  
LE TELLIER, ancien inspecteur de l'Université.  
FOUCHER DE CAREIL, homme de lettres.  
LE CERF, membre de la Société des antiquaires.  
CHAPPUIS, doyen de la Faculté des lettres.  
LAVALLEY (Gaston), sous-bibliothécaire, à Caen.

*Membres associés-correspondants.***MM.**

ARTUR, professeur de mathématiques, à Paris.  
DIEN, peintre, id.  
SERRURIER, docteur en médecine, id.  
ÉLIE DE BEAUMONT, de l'Académie des sciences.  
LAMBERT, conservateur de la bibliothèque de Bayeux.  
DUPIN (Charles), sénateur, à Paris.  
DESNOYERS (Jules), membre de l'Institut, id.  
COUEFFIN, ancien ingénieur-géographe, à Bayeux.  
CHESNON, ancien principal de collège, à Évreux.  
COUEFFIN (M<sup>me</sup> Lucie), à Bayeux.  
GIRARDIN, recteur de l'Académie de Clermont.  
DELAMARE, archevêque d'Auch.

WOLF (Ferdinand), à Vienne.  
TOLLEMER (l'abbé), à Valognes.  
MARTIN, doyen de la Faculté des lettres, à Rennes.  
LE BRETON (Théodore), bibliothécaire, à Rouen.  
MOLCHNEHT (Dominique), sculpteur à Paris.  
ROQUANCOURT, ancien colonel, à Thorigny.  
SIMON (Jules), membre de l'Institut, à Paris.  
BATTEMANN, jurisconsulte anglais.  
DE BRÉBISSON, naturaliste, à Falaise.  
BOULATIGNIER, prés. de la sec. du contentieux au  
Conseil d'État.  
VÉRUSMOR, homme de lettres, à Cherbourg.  
BEUZEVILLE, hommes de lettres, à Rouen.  
RAVAISSON, membre de l'Institut, à Paris.  
DE LA SICOTIÈRE, avocat, à Alençon.  
HOUEL, ex-inspecteur-général des haras, à St-Lo.  
MUNARET, docteur en médecine, à Lyon.  
BAILHACHE, ancien professeur au lycée du Mans.  
HUREL, professeur au collège de Falaise.  
VINGTRINIER, docteur en médecine, à Rouen.  
LAISNÉ, ancien principal du collège d'Avranches.  
DUMÉRIL (Édélestand), homme de lettres, à Paris.  
BELLIN (Gaspard), avocat, à Lyon.  
ANTONY-DUVIVIER, homme de lettres, à Nevers.  
VIOLLET, ingénieur, à Paris.  
SCHMITH, inspecteur de l'Académie, à Marseille.  
DESAINS, prof<sup>r</sup> de physique au lycée Bonaparte.  
SANDRAS, ancien recteur de l'Académie de Rennes.  
RICHARD, ex-préfet du Finistère.  
DE QUATREFAGES, naturaliste, à Paris.  
LALOUEL, ancien professeur, à Sourdeval.  
MAIGNIEN, doyen de la Fac. des lettres de Grenoble.

ROSSET, homme de lettres, à Lyon.  
 DE ROSMALEN, prof<sup>r</sup> d'action oratoire, à Paris.  
 CAP, directeur du Journal de pharmacie, id.  
 CASTEL, ex-agent-voyer-chef, à Bayeux.  
 JAMIN, professeur au lycée Louis-le-Grand, à Paris.  
 FAURE, professeur à l'École normale de Gap.  
 DELACHAPELLE, prés. de la Soc. acad. de Cherbourg.  
 AMIOT, professeur au lycée St-Louis, à Paris.  
 DUMONT, juge, à St-Mihiel.  
 MAGU, à Lizy-sur-Ourcq (Seine-et-Marne).  
 DEZOBRY (Ch.), homme de lettres, à Paris.  
 DE BANNEVILLE, diplomate.  
 CHARPENTIER, direct<sup>r</sup> de l'Éc. normale d'Alençon.  
 JAMES (Constantin), docteur en médecine, à Paris.  
 LE HÉRICHER, prof<sup>r</sup> de rhétorique, à Avranches.  
 LE VERRIER, sénat<sup>r</sup>, membre de l'Acad. des sciences.  
 HUE DE CALIGNY, corresp. de l'Institut, à Versailles.  
 EGGER, membre de l'Institut, à Paris.  
 DELAVIGNE, doyen de la Fac. des lettres, à Toulouse.  
 BOCHER, ancien préfet du Calvados, à Paris.  
 GASTAMBIDE, conseiller à la Cour de cassation.  
 SORBIER, conseiller à la Cour de cassation.  
 CAMARET, ancien recteur, à Douai.  
 ENDRÈS, ingénieur des ponts-et-chaussées, à Melun.  
 LE CHANTEUR DE PONTAUMONT, à Cherbourg.  
 M<sup>lle</sup> Rosalie DU PUGET, à Paris.  
 MOREL, lauréat de l'Académie de Caen, à Paris.  
 DE KERCKOVE, à Anvers.  
 MÉNANT, juge au Tribunal civil du Havre.  
 HOCDE, officier d'Académie, à Paris.  
 COCHET (l'abbé), corresp. de l'Institut, à Dieppe.  
 HOLLAND, homme de lettres, à Tubingen.

**DELISLE** (Léopold), membre de l'Institut, à Paris.  
**CHASSAY** (l'abbé), id.  
**CHÉRUEL**, recteur de l'Académie de Strasbourg.  
**BOUILLIER**, doyen de la Faculté des lettres, à Lyon.  
**DE BUSSCHER**, secr. de la Soc. royale de Gand.  
**HALLIWELL** (James-Orchar), antiquaire, à Londres.  
**ROACH-SMITH** (Charles), id. id.  
**DUVAL-JOUBE**, inspectr universitaire, à Strasbourg.  
**GURNEY** (Daniel), à North-Bunton (Norfolk).  
**LE BIDARD DE THUMAIDE**, proc. du roi, à Liège.  
**LE GRAIN**, peintre, à Vire.  
**DE GIRARDOT**, antiquaire, à Bourges.  
**CLOGENSON**, ancien préfet de l'Orne, à Rouen.  
**DEVALROGER**, professeur à l'École de droit de Paris.  
**MERGET**, professeur au lycée de Bordeaux.  
**QUENAULT-DESRIVIÈRES**, proviseur, à Nîmes.  
**DE CHENNEVIÈRES**, inspecteur de musées, à Paris.  
**CHOISY**, professeur de rhétorique, à Falaise.  
**DECORDE**, curé de Bures (Seine-Inférieure).  
**SIRAUDIN**, à Bayeux.  
**TARDIF** (Adolphe), de l'École des chartes, à Paris.  
**TARDIF** (Jules), id. id.  
**DE SOUZA BANDEIRA** (Herculano), à Fernambouc.  
**LOUANDRE** (Charles), homme de lettres, à Paris.  
**DE SOULTRAIT**, antiquaire, à Mâcon.  
**HAURÉAU**, hommes de lettres, à Paris.  
**MORISOT**, ancien préfet du Calvados, id.  
**M<sup>lle</sup> Amélie BOSQUET**, à Paris.  
**LE NORMANT** (René), naturaliste, à Vire.  
**LAMBERT**, inspecteur des écoles, à Nogent-sup-Seine.  
**DE ROZIÈRE**, inspectr-général des archives, à Paris.  
**BORDEAUX** (Raymond), avocat, à Évreux.

**MICHAUX** (Clovis), juge d'instruction hon<sup>re</sup>, à Paris.  
**DAVID** (Jules-A.), orientaliste, à Charenton-le-Pont.  
**LOTTIN DE LAVAL**, homme de lettres, près Bernay.  
**AKERMANN**, sec. de la Soc. roy. des ant. de Londres.  
**WRIGHT** (Thomas), correspondant de l'Institut, id.  
**MAURY**, directeur des archives de l'Empire, à Paris.  
**M<sup>re</sup> PIGAULT**, peintre, à Paris.  
**ÉNAULT** (Louis), homme de lettres, à Paris.  
**DESROZIERS**, ancien recteur.  
**LANDOIS**, inspecteur en retraite de l'Acad. de Paris.  
**DE RAYNAL**, premier avoc.-génér. à la Cour de cass.  
**LEPELLETIER**, substitut du procureur général, à Paris.  
**BOVET**, bibliothécaire, à Neufchâtel (Suisse).  
**GARNIER**, secr. de la Société des antiq. de Picardie.  
**SAUVAGE**, juge-de-paix, à Le Louroux-Béconnais.  
**MITTERMAIER**, à Heilderberg (duché de Bade).  
**DE GENS**, secr. de la Soc. d'archéol. de Belgique.  
**DE PONTGIBAULT** (César), à Fontenay (Manche).  
**LIAIS** (Emmanuel), astronome, à Paris.  
**LE JOLIS** (Auguste), naturaliste, à Cherbourg.  
**LE SIEUR**, ancien professeur, à Paris.  
**LECADRE**, docteur en médecine, au Havre.  
**DU BREUIL DE MARZAN**, à Marzan.  
**PETIT** (J.-L.), antiquaire, à Londres.  
**POGODINE** (Michel), à Moscou.  
**ENGELSTOFT**, évêque de Fionie.  
**SICK**, à Odensée.  
**DARU**, ancien ministre, à Chiffrevast.  
**LAFFETAY**, chanoine, à Bayeux.  
**CUSSON**, secrétaire de la mairie de Rouen.  
**GISTEL**, professeur d'histoire naturelle, à Munich.  
**ALLEAUME**, de l'École des chartes, à Paris.



DIGARD (de Lousta), à Cherbourg.  
REINVILLIER, docteur en médecine, à Paris.  
LAURENT, curé de St-Martin, à Condé-sur-Noireau.  
SCHWEIGHÆUSER, archiviste, à Colmar.  
MARCHAND, pharmacien, à Fécamp.  
TOSTAIN, inspect.-gén. des ponts-et-chauss., à Paris.  
LARTIGUE, ancien capitaine de vaisseau, à Versailles.  
LEVAVASSEUR, homme de lettres, à Argentan.  
BESNOU, ex-pharmacien de la Marine, à Avranches.  
DE LA FERRIÈRE, à Ronfeugeray (Orne).  
MAYER, de la Soc. des antiq. de Londres, à Liverpool.  
FABRICIUS (Adam), prof<sup>r</sup> d'histoire, à Copenhague.  
NICOT, secrétaire de l'Académie du Gard, à Nîmes.  
ROELANDT, prés. de la Soc. roy. des b.-arts de Gand.  
JARDIN, aide-commissaire de la Marine, à Cherbourg.  
FRANÇOIS, conseiller d'État.  
CANEL, historien, à Pont-Audemer.  
CANTU (César), historien, à Milan.  
LIVET (Charles), homme de lettres, à Paris.  
DE BOUIS, membre de plusieurs Soc. savantes, id.  
FLOQUET, correspondant de l'Institut, à Fromentin.  
FEUILLET (Oct.), de l'Académie française, à St-Lo.  
CHAUVET, prof<sup>r</sup> à la Faculté des lettres, à Rennes.  
M<sup>me</sup> CAREY, poète anglais, à Brixham.  
LE VÉEL, sculpteur, à Paris.  
GUESSARD, professeur à l'École des chartes, à Paris.  
LAIR (Jules), de l'École des chartes, id.  
ESTAINTOT (Robert d'), avocat, à Rouen.  
MÉLINGUE, sculpteur, à Paris.  
DE CHARENCEY (H.), linguiste, id.  
GAUCHER, professeur de seconde au lycée Bonaparte.  
DE PEYRONNY, avocat à Lyon.

LUCE, auxiliaire et lauréat de l'Institut, à Paris.  
 GUISLAIN-LEMALE, historien, au Havre.  
 HUARD (Adolphe), homme de lettres, à Paris.  
 PERIN (Jules), avocat, id.  
 MORIN, directeur de l'École des sciences de Rouen.  
 M<sup>me</sup> Esther SEZZI, à Paris.  
 TONNET, ancien préfet du Calvados.  
 DE ROUGÉ (Emmanuel), membre de l'Inst., à Paris.  
 DE BEAUREPAIRE (Ch.), archiviste de la Seine-Inf.  
 ASSELINEAU (Charles), homme de lettres, à Paris.  
 GROS, docteur en médecine, id.  
 BOITEAU (Paul), homme de lettres, id.  
 ANQUETIL, inspecteur de l'Académie, à Versailles.  
 VATEL, avocat, à Paris.  
 LENOEL, avocat et publiciste, id.  
 BLANCHE, avocat-général à la Cour de cassation.  
 DE ROBERT DE LA TOUR, doct. en méd., à Paris.  
 MAREY, id., id.  
 JOAO DA CAMARA LEME, id., à Madère.  
 BURKE (Pierre), sergent-at-law, à Londres.  
 BURKE (Sir Bernard), roi d'armes d'Irlande, à Dublin.  
 POTIN (Alphonse), homme de lettres, à Paris.  
 BATAILLARD (Ch.), avocat à la Cour imp. de Paris.  
 H. DE SAINT-ALBIN, cons. à la Cour imp. de Paris.  
 GOMART (Ch.), antiquaire, à St-Quentin.  
 CORNELIS DE WITT, historien, au Val-Richer.  
 RIBEYRE (Félix), homme de lettres, à Paris.  
 HERBERT, prof<sup>r</sup> de rhétorique, à Napoléon-Vendée.  
 BERTHIER (Johanny), homme de lettres, à Paris.  
 LE ROI, bibliothécaire, à Versailles.  
 COUGNY, professeur au lycée de Versailles.  
 DE CHÉNIER (Gabriel), avocat, à Paris.

OLIVIER , avocat , à Bône (Algérie).  
BIGOT , homme de lettres , à Nîmes.  
BOUSSON DE MAIRET , bibliothécaire , à Arbois.  
BAUDEMONT , de la Bibliothèque impériale , à Paris.  
PELLERIN , procureur impérial , à Mende.  
CAILLEMER , professeur de Code civil , à Grenoble.  
CHARPENTIER , ancien officier supérieur , à Alençon.  
QUÉNAULT , ancien sous-préfet de Coutances.  
CIALDI (Alexandre) , à Rome.  
BEAUNE (Henri) , procureur impérial , à Dijon.  
MILLIEN , h. de l., à Beaumont-la-Ferrière (Nièvre).  
DE CUYPER , inspecteur de l'École des mines , à Liège.  
BLIER (Paul) , professeur au lycée de Coutances.  
FIERVILLE (Ch.) , censeur au lycée de Coutances.  
VILADE (Léon de) , juge au Tribunal de Bayeux.  
THEUREAU , homme de lettres , à Paris.  
DAUSSE , ancien ingénieur en chef , id.  
DE SAINT-VENANT , id. , id.  
GUÉRARD (A.) , fabuliste , à id.  
DECORDE , secrétaire de l'Académie de Rouen.  
LEBEURIER (l'abbé) , archiviste , à Évreux.  
TISSOT (Amédée) , bibliothécaire , à Lisieux.  
FLAMMARION (Camille) , astronome , à Paris.  
LOYSEL , docteur en médecine , à Cherbourg.  
ANQUETIN , id. , à Valmont (Seine-Inférieure).  
RABOU , ancien procureur-général , à Paris.  
REYNALD , professeur à la Faculté des lettres d'Aix.  
OLIVIER , inspecteur gén. des ponts-et-ch. , à Paris.  
DE FORMEVILLE , ancien conseiller , à Trouville.  
FRÈRE (Éd.) , bibliothécaire , à Rouen.  
ROBINOT-BERTRAND , avocat , à Nantes.  
THÉRY , insp.-gén. hon. de l'Université , à Paris.

HIPPEAU , professeur honoraire de Faculté , à Paris.

MARIE , professeur à l'École de droit, à Rennes.

M<sup>me</sup> L'ÉCUYER, à Bayeux.

VAN BASTELAER, naturaliste, à Charleroy.

THIELENS, id., à Tirlemont.

LEBRETHON, professeur au lycée de Laval.

ROSSIGNOL (Céphas) , suppléant de juge de paix ,  
à Falaise.

DESDEVICES DU DEZERT, professeur d'histoire à la  
Faculté des lettres de Clermont.

WIESENER, prof<sup>r</sup> d'histoire au lycée Louis-le-Grand.

MÉTIVIER , professeur d'histoire, à la Flèche.

DES DIGUÈRES, membre de plusieurs soc. savantes.



# TABLE DES MATIÈRES.



	Pages.
PRÉFACE. . . . .	V
SUJETS DE PRIX . . . . .	VII
MÉMOIRES.	
CHIMIE APPLIQUÉE A L'AGRICULTURE. FRAGMENTS D'ÉTUDES, par M. Isidore PIERRE. . . . .	3
CINÉMATIQUE. PREMIERS PRINCIPES DE LA THÉORIE GÉOMÉTRIQUE DES EXCENTRIQUES ET DES ENGRENAGES, par M. Ch. GIRAULT. . . . .	35
LE DROIT PONTIFICAL CHEZ LES ANCIENS ROMAINS, DANS SES RAPPORTS AVEC LE DROIT CIVIL, par M. Jules CAUVET. . . . .	52
NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR M. PIERRE-LOUIS LE CERF, par M. le pasteur Éd. MELON. . . . .	141
LE CONTRAT DE PRÊT A ATHÈNES, par M. Exupère CAILLEMER . . . . .	166
ÉTUDE SUR UN CHAPITRE DE L'HISTOIRE DU V <sup>e</sup> SIÈCLE, par M. THÉRY. . . . .	203
LES MUSICIENS PAYSAGISTES, par M. Jules CARLEZ.	216
VENTS D'EST ET D'OUEST. ÉTUDE SUR LA TOPOGRAPHIE MÉDICALE DE LA VILLE DE CAEN, par M. Léon LIÉGARD. . . . .	233
LES ANES D'OR. LUCIUS, LUCIEN, APULÉE, MACHIAVEL, par M. Charles BATAILLARD. . . . .	266
NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR M. EUGÈNE DES ESSARS, par M. COLLAS. . . . .	292
LES ÉGLOGUES DE HUET, MISES DU LATIN EN FRANÇAIS PAR LUI-MÊME, et publiées par M. BAUDEMENT.	303
CRITIQUE ET CONTROVERSE, OU RICHARD SIMON ET BOSSUET, par M. Jacques DENIS. . . . .	337

NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR M. PIERRE-FRANÇOIS THOMINE-DESMASURES, par M. Jules CAUVET. . .	417
POÉSIES.	
LA SORCIÈRE DE BERKELEY, balade imitée de ROBERT SOUTHEY, par M <sup>me</sup> Claire L'ÉCUYER. . . . .	429
LA CHANSON DU POÈTE, par M. C. ROSSIGNOL. . . . .	436
LE JOUET BRISÉ, fable, par M. COLLAS . . . . .	438
LE CHIEN QU'ON VA NOYER, fable, par le MÊME. . . . .	440
TRAIN EXPRESS, par M. Paul BLIER . . . . .	441
LA JOCONDE, par le MÊME . . . . .	445
LE COQ ET L'OISEAU, fable, par M. A. GUÉRARD. . . . .	446
LA GAULE ET L'AUBÉPINE, fable, par le MÊME. . . . .	448
OUVRAGES OFFERTS A L'ACADÉMIE. . . . .	449
SOCIÉTÉS CORRESPONDANTES. . . . .	455
RÈGLEMENT. . . . .	459
LISTE DES MEMBRES. . . . .	465

# CATALOGUE

DES MÉMOIRES DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES,  
ARTS ET BELLES-LETTRES DE CAEN.



L'Académie des belles-lettres de Caen, comme elle s'appelait avant la Révolution, publia :

Un volume de Mémoires en 1754

Un — — en 1755

Un — — en 1757

Deux — — en 1760

Un demi-volume — en 1762

Cette Compagnie, reconstituée en 1800, a publié :

Rapport général sur ses travaux, par P.-F.-T. Delarivière,  
secrétaire, 1 vol. . . . . 1811

Id. — — 1816

Mémoires, 1 vol. — 1825

Id. — — 1829

Id. — — 1836

Id. — — 1840

Id. — — 1845

Id. — — 1847

Id. — — 1849

Id. — — 1851

Id. — — 1852

Id. — — 1855

Id. — — 1856

<b>Mémoires , 1 vol.</b>	—	<b>1858</b>
Id. —	—	<b>1860</b>
Id. —	—	<b>1861</b>
Id. —	—	<b>1862</b>
Id. —	—	<b>1863</b>
Id. —	—	<b>1864</b>
Id. —	—	<b>1865</b>
Id. —	—	<b>1866</b>
Id. —	—	<b>1867</b>
Id. —	—	<b>1868</b>
Id. —	—	<b>1869</b>
Id. —	—	<b>1870</b>

*Nota.* — L'Académie ne peut disposer , en faveur de ses membres ou des Sociétés correspondantes, que des trois derniers volumes. Ceux qui les précèdent sont épuisés.



**MÉMOIRES**  
**DE L'ACADÉMIE**  
**DE CAEN**



MÉMOIRES  
DE  
L'ACADÉMIE  
DES  
SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES  
DE CAEN



CAEN  
CHEZ F. LE BLANC-HARDEL, IMPRIMEUR DE L'ACADÉMIE  
RUE FROIDE, 2  
—  
1871



## PRÉFACE.

---

Une nation qui, pendant plus d'un siècle, nous emprunta nos sciences, calqua nos ouvrages d'imagination, développa son industrie par nos artisans exilés, et ne grandit qu'en nous imitant; — une nation jeune, hautaine, ambitieuse à l'excès, qu'une heureuse révolution dans sa littérature a rendue bassement jalouse de nos grands écrivains; — une nation que tous les progrès modernes ont armée pour la destruction de la nôtre, et qui se flatte d'arriver à son but; — une nation qui a mis sa gloire à mutiler des chefs-d'œuvre, à bombarder des bibliothèques, des musées, des hôpitaux, à tuer des enfants dans les écoles, à jeter des vieillards et des femmes dans le pétrole enflammé, à nier le droit des gens, à ravir nos provinces et nos forteresses, à prôner audacieusement le droit de la force, enfin à fouler aux pieds toutes les lois divines et humaines; — *la Prusse*, dont les actes étonnent le monde entier par leur barbarie, et qui, sans souci

elle des haines impla-  
soit plus compter parmi  
Caen, vouée depuis plus de  
culture des sciences, des lettres  
indignée des crimes de lèse-  
en France par les sauvages  
les Germains sauvages, a dû faire  
ses sympathies pour des hommes  
admis au titre de membres corres-  
pour des Sociétés savantes qui lui en-  
leurs Mémoires en échange des siens ;  
sa dernière séance, elle a pris une ré-  
que lui imposait son patriotisme. Le  
elle a décidé qu'elle n'entend plus  
relations ni avec les Sociétés savantes  
la Prusse et de ses alliés, ni avec les sujets  
mêmes puissances, qui correspondaient  
avec elle.

---

Dans la même séance, elle a remis au con-  
ours les trois sujets proposés en 1870, et les  
a prorogés chacun d'une année. Ils figurent,  
avec leurs modifications de délais, dans les  
deux pages qui suivent.

*Le Secrétaire de l'Académie,*

JULIEN TRAVERS.

Caen, le 1<sup>er</sup> avril 1871.

## PRIX LE SAUVAGE.

---

### I.

#### **Sujet.**

#### **DE L'ANALGÉSIE.**

Étudier l'ensemble des faits qui se rattachent à cet état d'insensibilité aux impressions douloureuses, au point de vue de la physiologie, de la pathologie et de l'histoire.

***Le prix est de SIX CENTS francs.***

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. Julien Travers, secrétaire de l'Académie, pour le 31 décembre 1872, terme de rigueur.

### II.

#### **Sujet.**

#### **DE L'ACTION PHYSIOLOGIQUE ET THÉRAPEUTIQUE DES ALCOOLIKES.**

***Le prix est de SIX CENTS francs.***

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. Julien Travers, secrétaire de l'Académie, pour le 31 décembre 1873, terme de rigueur.

## III.

**Sujet.**

DU RÔLE DES FEUILLES DANS LA VÉGÉTATION DES PLANTES.

*Le prix est de QUATRE MILLE francs.*

L'Académie ne demande pas seulement un exposé de l'état actuel de la science sur cette importante question; elle demande encore aux concurrents des expériences précises qui leur soient personnelles et des faits nouveaux propres à éclairer, infirmer, confirmer, modifier des points douteux dans les théories actuellement admises.

Les concurrents devront adresser leurs mémoires *franco* à M. le Secrétaire de l'Académie, avant le 1<sup>er</sup> janvier 1877.

---

DISPOSITIONS APPLICABLES AUX TROIS CONCOURS.

Les membres titulaires de la Compagnie sont exclus des trois concours.

Chaque mémoire devra porter une devise ou épigraphe, répétée sur un billet cacheté contenant le nom et l'adresse de l'auteur.





# RAPPORT

## SUR LE

### CONCOURS POUR LE PRIX DE LA CODRE

PAR M. J. DENIS,

Professeur à la Faculté des Lettres de Caen.



MESSIEURS ,

Le Concours ouvert par la proposition et par la libéralité de notre confrère , M. de La Codre , sur cette phrase d'Aimé Martin « Là où est le mal, c'est la vérité qui manque » , prouve sans doute que le goût des idées sérieuses est plus général qu'on ne croit ; mais il semble indiquer aussi que les études philosophiques ont singulièrement baissé dans notre pays depuis une vingtaine d'années. Ce n'est pas le moment de rechercher les causes de cette décadence. Qu'il me suffise de dire que , sur dix-huit Mémoires qui nous ont été envoyés , il y en a à peine un ou deux qui répondent directement , soit dans un sens, soit dans l'autre , à la question proposée ; mais qu'ils sont malheureusement plus qu'insuffisants , je ne dis point pour l'étendue , mais pour le mérite philosophique et littéraire. Les autres touchent , si l'on veut , à la question , mais ne font qu'y toucher ,

sans l'aborder franchement en elle-même. C'est pourtant parmi ces derniers que se rencontre le Mémoire le plus considérable à tous égards. également distingué par l'étendue des connaissances et par le talent de style qu'il révèle. Si l'auteur, au lieu de se cantonner dans les idées qui lui sont familières et chères, fût entré dans le cœur même du sujet, il n'y aurait eu aucun doute pour la Commission d'examen ; elle vous aurait proposé de lui décerner le prix. Elle ne vous propose qu'une mention très-honorable : voici pourquoi.

Je demande pardon à la Compagnie des considérations préliminaires où je me vois forcé d'entrer. Je les ferai les plus courtes possible, n'ayant pas la prétention de traiter moi-même la question mise au concours.

La proposition à débattre et à développer, soit affirmativement, soit négativement, selon les vues et convictions des concurrents, est, comme beaucoup de propositions morales, assez indéterminée en elle-même. Le véritable talent philosophique eût consisté à la déterminer, en la traduisant par des substitutions successives en un certain nombre de propositions plus précises et mieux arrêtées. La force en pareil cas est de savoir se borner ou se resserrer en de justes limites. On ne comprend point, par exemple, que les termes indéfinis *le mal*, *le manque de vérité* aient pu tromper des esprits quelque peu rompus aux habitudes philosophiques. Il est clair que celui qui a écrit que « là où est le mal, c'est la vérité qui manque », a entendu par ces termes larges et indéfinis, non pas *le mal en soi*, ni *la vérité en soi*,

mais simplement telle vérité absente ou méconnue qui est la cause de tel ou tel mal donné. Nous exposer donc tout un système de philosophie théologique ou rationnelle, sous prétexte de développer et d'éclaircir cette proposition, c'est nous donner beaucoup plus que nous ne demandions, en courant risque de ne point nous donner ce que nous étions en droit de demander.

Il ne s'agit pas ici d'une théorie générale du vrai et du bien, du faux et du mal. S'il était nécessaire de dire quelques mots sur les rapports métaphysiques du bien et de la vérité, du mal et de l'erreur, il était oiseux de donner de larges développements à ces spéculations très-générales et par là même assez vagues, où les redites et les tautologies sont presque inévitables, et où l'on paraît toujours, quelque habile qu'on soit à varier son langage, jouer avec ces mots de bien et de vrai, de mal et d'erreur, comme le charlatan avec des gobelets. La question métaphysique devait donc être traitée très-brièvement, avec le degré de netteté qu'elle comporte. La question psychologique demandait déjà plus de développement et plus d'étendue, par cela même qu'elle est plus facile à déterminer avec quelque précision, et qu'elle se rapproche plus de la réalité. Il y a un rapport intime entre l'intelligence et la volonté, entre les lumières ou les ténèbres de l'esprit, et la droiture ou la perversité de nos déterminations. Si l'on ne conçoit pas ce que serait la volonté sans motifs d'agir, on ne peut concevoir par conséquent ce que serait la volonté, abstraction faite de l'intelligence; elle ne serait qu'une

force nue, sans emploi comme sans but, c'est-à-dire un pur néant ; ou bien elle se réduirait à une force brutale, tout instinctive, agissant comme l'eau coule, comme la pierre tombe, comme l'herbe végète, d'un mouvement irrésistible et fatal, c'est-à-dire qu'elle serait le contraire de la volonté. Mais l'intelligence, que serait-elle elle-même sans les idées dans lesquelles elle se détermine et s'actualise ? Si ces idées sont vraies, la volonté à laquelle l'intelligence fournit ses principes d'action ou ses motifs prend naturellement une bonne direction ; si elles sont fausses, elle prend une direction mauvaise. Car dans une ignorance absolue, la volonté, comme nous l'avons dit tout à l'heure, demeurerait une simple virtualité et serait nulle par cela même. Mais l'hypothèse d'une ignorance absolue est impossible ; à défaut d'idées vraies, l'intelligence se peuplerait d'apparences ou d'ombres d'idées ; la place, laissée libre par la vérité, serait aussitôt occupée par des fantômes ou par l'erreur. C'est dans ce sens qu'il est absolument vrai de dire « que là où est le mal, c'est la vérité qui manque. » Car la vérité manquant, il est impossible que l'erreur n'abonde pas, et, par suite, que le mal ne se produise pas avec et par l'erreur, la volonté ne pouvant prendre d'autre direction que celle qui lui est tracée par les idées qui lui servent de motifs. Le manque de vérité, c'est-à-dire, comme nous l'avons expliqué, l'erreur est donc un mal de l'esprit, qui se traduit nécessairement par une déviation ou un mal de la volonté ; et « du mal, » quoi qu'en disent les hommes de routine ou ceux qui se croient de fins politiques, « il ne peut jamais sortir que du mal », selon le mot d'Aristote.

Les considérations précédentes nous conduisent, bon gré mal gré, à cette doctrine de tous les moralistes anciens, depuis Socrate, que « personne n'est méchant que malgré lui ou par ignorance. » Mais cette doctrine n'est-elle pas contredite par les faits et ne sommes-nous pas sans cesse obligés de redire après Ovide :

.....*Video meliora proboque ,  
Deteriora sequor ;*

ou après saint Paul : « Je vois et j'aime le bien, et c'est le mal que je fais ? » Cette observation pourrait renverser la doctrine socratique dans ce qu'elle a d'absolu, sans convaincre de fausseté la proposition que les concurrents avaient à mettre en lumière, et qui serait encore assez importante, si elle n'avait qu'une très-grande généralité sans être absolument universelle. Car si l'on peut dire qu'il arrive souvent qu'un homme agit ou semble agir contrairement aux lumières de son esprit, cela devient beaucoup plus douteux pour dix hommes, pour cent hommes, pour mille hommes, pour une nation tout entière, dont les lois et les mœurs reflètent nécessairement les idées ou le degré de culture intellectuelle. Je dis plus ; la doctrine de Socrate reste vraie, et les faits la contredisent plus en apparence qu'en réalité. La volonté n'est pas seulement guidée par des raisons ou par des motifs rationnels ; elle est encore mue par des mobiles sensibles ou par des passions qui, en présence des objets qu'elles convoitent, ne voient plus, ne nous laissent plus voir que ces objets. Qu'une femme ou qu'un

homme, épris d'un amour violent, crie comme la Médée d'Ovide : « Je vois le bien, je l'approuve, et pourtant, c'est le mal que je suis » ; soyez sûrs que ses lèvres plus que son cœur prononcent ces paroles. Interrogez cette personne, et vous verrez que la satisfaction actuelle de sa passion est pour elle le suprême bien, que tous les autres biens s'éclipsent et s'évanouissent devant celui-là. Il y a donc dans son esprit un obscurcissement momentané qu'on peut appeler, comme Socrate et les stoïciens, une véritable ignorance, ou une folie plus ou moins passagère (*furor brevis*). N'est-ce pas, d'ailleurs, une ignorance, et de la pire espèce, que ce chaos d'idées contradictoires qui forment le plus grand nombre des esprits ? Et comment n'y aurait-il pas une perpétuelle contradiction dans la volonté et dans la conduite, lorsque nos idées ne sont que contradiction ?

Si nous passons à un autre point de vue et si, au lieu de considérer la bonne ou la mauvaise direction de la volonté, nous en considérons les suites heureuses ou malheureuses, soit pour nous, soit pour nos semblables, nous pouvons nous convaincre que le manque de vérité, qui se transforme si facilement et si naturellement en erreur effective, n'a pas des conséquences moins funestes. Il se peut que, par une ignorance invincible, on soit déraisonnable sans être ennemi de la raison dans sa conduite, et que la direction de la volonté soit mauvaise ou fausse sans que l'on soit réellement coupable. Mais cette innocence n'en a pas moins des résultats déplorables. Qu'une femme d'un cœur vif et tendre, mais d'un esprit borné ou simplement gâté par la molle

éducation que nous recevons tous aujourd'hui, s'imaginer remplir ses devoirs et aimer ses enfants parce qu'elle les comble de caresses, parce qu'elle satisfait toutes leurs volontés, parce qu'elle leur évite le moindre désagrément, parce qu'elle sacrifie même ses goûts à ce qu'elle croit faussement leur bonheur : il serait dur de la déclarer coupable, quoique sa tendresse soit fort indiscreète et fort peu éclairée. Mais elle aura une grande chance si elle ne se prépare point des regrets, et à ses enfants le contraire de ce qu'elle veut pour eux de tout son cœur et de toutes ses forces. On ne peut appeler criminel et barbare le juge qui, dans un siècle insensé, croit accomplir son devoir et servir la justice en poursuivant à toute outrance des magiciens ou des sorciers, et en appliquant les plus affreux supplices à des pauvres diables qui auraient plutôt besoin de douches et de médecin. La législation qui le guide n'en est pas moins aussi atroce qu'ignorante, et les siècles qui voient fleurir de pareilles lois n'en sont pas moins des siècles troublés des plus sottes terreurs, et qui par les supplices multiplient, au lieu d'extirper, le crime imaginaire qui les effraye et qui les effarouche.

Il était naturel d'insister, comme l'ont fait les concurrents sur les vérités et les erreurs de l'ordre moral, parce qu'elles sont la principale source de notre bonheur ou de notre misère ; mais il ne fallait pas s'y borner. Le rapport entre la vérité et le bien, l'erreur et le mal, est si intime et si profond qu'il n'y a pas à proprement parler de vérité ni d'erreur indifférentes et qu'elles ont toutes en elles une vertu heureuse ou funeste. Je ne veux point dire seulement

que les découvertes de la physique et de la chimie , par exemple , contribuent au progrès du bien-être des états et des particuliers . et par contre-coup à une certaine moralité ou à l'esprit d'ordre et de tenue, que le bien-être engendre généralement : j'estime trop les sciences pour leur faire un mérite d'être accidentellement les pourvoyeuses de nos besoins matériels. Mais il est de fait que les idées vraies ou fausses que nous nous faisons de la nature ont une influence considérable sur la morale elle-même ; et l'on sait qu'une bonne partie des erreurs religieuses ou des superstitions ne sont que des erreurs ou des ignorances physiques. Je ne fais qu'indiquer cette nouvelle face de la question, trop négligée par les concurrents.

Moralité . bonheur . justice et utilité sociale, de quelque manière qu'on envisage le bien, il doit manquer où manque la vérité et dans la proportion que la vérité manque , ou plutôt il doit être remplacé par son contraire , le mal, comme la vérité qui fait défaut est habituellement suppléée par l'erreur.

Voilà ce qui doit être : est-ce ce qui est ? Après la démonstration *a priori*, il faut ajouter la démonstration *a posteriori* ou par l'histoire , sans laquelle tous les raisonnements les plus rigoureux ne sembleront jamais que de brillantes et ingénieuses spéculations, sans fondement peut-être dans la réalité. On doit donc montrer l'erreur en action et produisant le mal. On doit donc appliquer la théorie à des faits déterminés , qui, bien analysés , font voir que telle erreur ou en physique, ou en politique , ou en économie, ou en morale, ou en religion , a produit et



devait produire telle conséquence désastreuse. Les exemples abondent. L'antiquité, le moyen-âge, les temps modernes en offrent en foule, et le seul embarras ici est de bien choisir. Le présent n'est guère moins riche malheureusement que le passé. Veut-on s'adresser plus particulièrement à des hommes du XIX<sup>e</sup> siècle et à des Français? On peut prendre quelques erreurs graves qui subsistent encore parmi nous, soit dans la plupart des esprits cultivés, soit dans les masses, et mettre à nu les maux qui en dérivent naturellement; montrer, par exemple, combien est encore général ce préjugé dont nous avons hérité de la société légère qui nous a précédés, que les gens comme il faut sont et ne peuvent être que des fainéants, et que le suprême bonheur est de ne rien faire, tandis qu'il n'y a de bonheur vrai que dans une activité réglée et variée.

Telles sont, esquissées grossièrement et par quelques traits superficiels, quelques-unes des questions que renferme et suggère la proposition mise au concours. L'Académie devait s'attendre, ce me semble, à les voir traiter en tout ou en partie, en laissant d'ailleurs les auteurs parfaitement libres de leurs idées et de leur solution, comme de la méthode qu'il leur conviendrait d'y appliquer. Que l'on procédât par le raisonnement et *a priori*, en confirmant sans cesse la théorie par des expériences historiques significatives et bien analysées; qu'on exposât la théorie d'un côté et l'histoire de l'autre, ou bien qu'on s'attachât plus particulièrement à celle-ci pour en tirer par induction les enseignements généraux qu'elle contient et qui sont la preuve de la

proposition à développer et à démontrer, enfin, qu'on fit un simple discours ou un livre : peu importait à l'Académie qui, sans parti pris d'avance, ne demandait qu'à reconnaître et à couronner le talent philosophique ou le talent d'analyse et d'exposition des auteurs. La carrière était donc libre pour toutes les opinions comme pour toutes les méthodes, pourvu que les opinions fussent bien discutées et que la méthode adoptée fût rigoureusement suivie. Dois-je dire qu'à cet égard nous n'avons été satisfaits qu'à demi, et que la plupart des concurrents semblent ne pas se douter des conditions d'un concours tel que celui que nous avons ouvert ?

La Commission n'a pas dû tenir compte d'un Mémoire sur le cadastre (n° 9), ni d'un assez pauvre roman anti-jésuitique (n° 3), qui ne lui ont paru avoir que des rapports très-éloignés avec le sujet du concours.

Elle aurait pu également écarter de prime abord et par des raisons de convenance le n° 4, qui s'est évidemment trompé d'adresse. On ne conçoit pas que l'auteur, qui a pris pour épigraphe : « *Sursum corda !* » n'ait point senti que ce n'était pas à une Académie qu'il devait envoyer un Mémoire dont la forme seule peut paraître une insulte à l'Évangile. La Commission a pourtant pris une connaissance attentive de cet étrange travail qui porte le titre ambitieux de : *Nouveau discours de la montagne* ; et non-seulement elle a jugé qu'il ne répondait que fort indirectement à la question proposée, mais encore que l'auteur n'arrivait pas à établir, même d'une manière spécieuse, ce qu'il a voulu démontrer, à savoir : que la morale s'identifie

avec l'hygiène. Ce n'est point pourtant une œuvre méprisable ; elle renferme plus d'idées et de connaissances précises , montre plus de talent et d'originalité que la plupart des Mémoires qui vont suivre. C'est pourquoi nous n'avons voulu la mettre ni au nombre des Mémoires notoirement insuffisants, ni au nombre de ceux auxquels la carrière restait ouverte pour disputer le prix. Sa place était parmi les Mémoires mis purement et simplement hors de concours : ce qui ne préjuge rien sur sa valeur intrinsèque.

Les six Mémoires que je vais nommer ont été écartés d'abord, après une première lecture, comme radicalement insuffisants. Le n° 1 avec l'épigraphe « *Attendite falsa* » prétend trancher négativement la question par un syllogisme unique, à la façon de l'École ; mais nous avons fait des efforts inutiles pour construire son prétendu syllogisme et pour en saisir la force victorieuse. Le n° 2 et le n° 17, sans épigraphe, n'ont pas les mêmes prétentions ridicules, mais sont malheureusement aussi vides. Le n° 6 n'est qu'un grimoire illisible, et le peu qu'on parvient à en déchiffrer ne fait pas regretter le reste. On peut en juger par l'épigraphe en vers, qui parait de la composition de l'auteur :

Le vrai peut être invraisemblable  
Quoi qu'en dise la vérité,  
Et en certain lieu parfois fatal,  
Bien que commandé par la postérité.

Nous avouons humblement ne saisir ni la rime, ni la mesure, ni le sens de pareils vers ; la discussion semble à l'avenant. Le n° 16 (*Si vous en mangez, vous deviendrez semblables à Dieu*), se distingue par

le plus bizarre amphigouri métaphorique, et le fond vaut la forme, autant qu'on peut en juger par le peu que l'on entend. La Commission a peine à voir, dans de pareils travaux, autre chose qu'une plaisanterie d'assez mauvais goût. Le n° 15 a l'air d'être plus sérieux. Il porte la grave épigraphe : « L'éclaircissement d'une vérité dépend souvent de la solution d'une autre, et celle-ci d'une précédente : ce qui mène dans la chaîne de la vérité bien plus loin qu'on ne pense. » Malheureusement, nous n'avons pas affaire à un logicien, comme semble le promettre cette épigraphe, empruntée à B. de Saint-Pierre. Le Mémoire n'est qu'un amas confus de mauvaises phrases et de peintures romantiques, qui aspirent à être brillantes et qui ne réussissent qu'à étouffer l'idée, si toutefois il y en a une sous ce beau style.

La Commission aurait pu joindre à ces six Mémoires le n° 7 (*Homo sum : humani nihil a me alienum puto*), œuvre d'écolier où les affirmations gratuites et les aphorismes se suivent un peu au hasard sans offrir rien de bien net à l'esprit. Elle a voulu toutefois se donner la peine de l'examiner à fond, parce que les intentions de l'auteur lui paraissaient sérieuses; mais elle n'a pu y trouver que ce que j'ai dit d'abord.

Le n° 12 n'est guère moins insuffisant, et son épigraphe n'est pas très-heureuse et ne dispose que médiocrement en sa faveur :

Qui que tu sois qui me liras,  
Lis-en le plus que tu pourras  
Et ne me condamne qu'en somme.

Après de longues citations de Musset, dont on ne voit point l'à-propos, et dont il est permis de ne pas saisir la portée philosophique, l'auteur croit répondre à la question en nous donnant ses idées sur les arts, et notamment sur la musique ; elles sont parfois ingénieuses, quoique obscurément présentées. Mais on ne voit pas bien ce qu'elles font ici. Le tout se termine par une espèce de sermon qui offre quelques lueurs d'éloquence. L'auteur, à ce qu'il semble, vaut mieux que son œuvre, et s'il ne s'était pas contenté d'écrire un certain nombre de pages à la hâte et un peu au hasard, et cela au milieu des fièvres de Cayenne (car ce Mémoire nous vient de là) il aurait, je n'en doute pas, occupé une meilleure place dans notre concours. Mais son travail tel qu'il est, en révélant dans quelques passages un esprit fin et non sans portée, n'offre rien de précis, de digéré, de composé et qui aille directement à la question.

Je rapproche maintenant trois Mémoires dont les conclusions, sans être identiques, ont beaucoup d'analogie : le n° 11, le n° 8 et le n° 18, tranchant ou ayant une tendance à trancher négativement la question proposée ; ce qui ne serait pas à nos yeux une cause de disgrâce et de défaveur. Car, bien qu'ayant nos convictions propres et bien arrêtées, nous sommes disposés à accueillir toutes les solutions, pourvu qu'elles soient sérieuses, discutées et développées avec talent. Le plus résolu et le plus décisif de nos trois opposants est l'auteur du n° 11, qui a pour épigraphe :

L'amour a des secrets que la science ignore.

Il répond catégoriquement *non* à la question philosophique que soulève la phrase d'Aimé Martin. Mais en admettant que cette réponse ne soit pas en elle-même une erreur, elle aurait pu être présentée d'une façon moins hautaine et moins fausse, ou, si l'on veut, plus plausible. Libre à l'auteur de tenir pour l'ignorance et d'estimer que les préjugés ont du bon ! Mais il serait prudent à lui de ne pas parler de choses que, trop évidemment, il n'entend point, par exemple de l'astronomie de Ptolémée et de celle de Copernic, qui lui paraissent indifférentes ou égales au point de vue de la vérité. Mais il y a quelque chose d'aussi peu gracieux que de peu charitable à ne point accorder que, sur les questions morales ou religieuses, on puisse être loyalement et sincèrement d'un autre avis que le sien, et à ne voir que de l'égoïsme, de la vanité ou même de grossiers appétits d'argent dans la vie de certains savants tout entière consacrée à la science pure, etc. Et puis, où l'auteur a-t-il vu que les partisans et promoteurs de l'instruction populaire eussent la prétention d'administrer l'enseignement supérieur à tout le monde ? Ce n'est pas littérairement un bon procédé que de prêter à ses adversaires, pour les battre plus sûrement, des sottises auxquelles ils n'ont jamais songé. Mais sans vouloir répondre aux accusations gratuites de l'auteur, nous aurions souhaité qu'il exhalât ses chagrins anti-scientifiques en meilleur style. Car le langage de son Mémoire est tellement impropre, malgré quelques boutades heureuses, qu'il ne paraît pas toujours maître de sa pensée et de sa plume.

L'auteur du n° 8 est moins net que le précédent dans

sa solution. Elle ne paraît pourtant pas douteuse, si l'on tire rigoureusement les conclusions des prémisses qu'il pose. Il traite de tout : arts, lettres, sciences physiques, sciences mathématiques, sciences économiques, sciences morales, religion, que sais-je encore ? Il se montre plein de mauvaise humeur contre nos prétentions au progrès, et voudrait bien humilier notre suffisance devant la science des Égyptiens et des Chaldéens, qu'il semble connaître à merveille, mais sur laquelle j'ai le regret qu'il ne nous ait pas édifiés davantage. Il malmène l'algèbre et l'astronomie qui lui paraissent s'égarer dans l'hypothèse et dans l'utopie (car c'est ainsi qu'il nomme les spéculations les plus hautes de ces sciences), parce qu'il n'en voit pas l'utilité, comme si tout devait se mesurer à l'utile. Il ne paraît pas plus favorable à l'économie politique qui ne débite, selon lui, que des vérités triviales en formules pompeuses, pour jeter de la poudre aux yeux des imbéciles. 250 pages de paradoxes, aussi peu nouveaux et aussi peu plausibles, nous ont semblé assez peu plaisantes à digérer malgré l'épigraphe biblique : « L'esprit de vérité ne se fait-il pas entendre et sa voix n'est-elle pas une clameur ? On l'entend sur les lieux élevés, sur les chemins, dans les carrefours. O vous, dit-il, hommes instruits, je vous appelle, et ma voix s'adresse aussi aux simples. Mes discours sont aisés à comprendre. »

Le n° 18 a des visées plus modestes et une conclusion moins tranchante. On pourrait même croire, en lisant son épigraphe empruntée à de Bonald : *« Il y a toujours de grands désordres là où il y a de grandes erreurs, et de grandes erreurs là où il y a*

de *grands désordres* », que l'auteur s'est uniquement proposé de développer l'assertion analogue d'Aimé Martin que nous avons donnée à discuter. Mais après avoir développé , au milieu de beaucoup de divagations, cette tautologie ou cette vérité, par trop vraie, qu'il y a mal moral là où il y a violation de la morale , l'auteur arrive à nier la proposition qu'il semblait d'abord avoir à cœur de confirmer, en y opposant le *Video meliora proboque, deteriora sequor*. Toutefois, il n'est pas très-ferme dans cette négation. Car, après un long morceau sur la nécessité et la salutaire influence du christianisme , il revient tout à coup , et lorsqu'on ne devrait plus s'y attendre , à la proposition d'Aimé Martin , qu'il avait abandonnée d'une manière non moins brusque et non moins imprévue.

Je voudrais, Messieurs, pouvoir vous annoncer que nous rencontrons plus de talent dans les n<sup>os</sup> 13 et 5 , car je suis las de critiquer. Il faut pourtant que je continue ce triste métier de justicier. Le n<sup>o</sup> 13 (*Le sophisme est le commencement du mal*) se compose de deux parties , l'une qui voudrait être philosophique, et l'autre historique. Les considérations philosophiques qui remplissent la première sont si générales et si vagues, qu'il est difficile de dire si elles rentrent ou ne rentrent pas dans la question à traiter. La deuxième partie consiste en une double déclamation : 1<sup>o</sup> sur les guerres de religion au XVI<sup>e</sup> siècle ; 2<sup>o</sup> sur la Terreur. L'auteur n'oublie que le principal de son travail ; il oublie d'indiquer et d'analyser les erreurs qui se sont mêlées aux circonstances pour produire ces désastres.

Ce dernier défaut est plus sensible encore dans le



n° 5 (*Mon père, pardonnez-leur ; car ils ne savent ce qu'ils font*), précisément parce que l'auteur y insiste beaucoup plus sur l'histoire. Il cite beaucoup trop de faits particuliers dont on ne voit pas nettement la signification. Moins de faits, et ces faits expliqués par les préjugés faux qui en ont été la raison auraient beaucoup plus contribué que cette longue revue historique à éclaircir le sujet. J'ajoute que les considérations philosophiques et morales par lesquelles l'auteur commence son Mémoire sont bien pâles, bien incomplètes et bien peu concluantes. La Commission l'a regretté vivement. Car l'auteur est manifestement un esprit libéral et le but qu'il se proposait était excellent. Il voulait mettre en lumière le progrès incessant de l'humanité, au moins dans notre Europe, et faire voir par l'histoire que ce progrès, en éliminant de plus en plus l'erreur qu'il est peut-être impossible de réduire à néant, diminue d'autant le domaine du mal. Et cette thèse, il se proposait de la développer dans l'esprit le plus libéral et le plus impartial, comme l'indique cette phrase du début de son mémoire : « Cette parole évangélique (*Mon père, pardonnez-leur ; car ils ne savent ce qu'ils font*), je l'appliquerai à tous ceux qui font le mal, qu'ils livrent les chrétiens aux lions, qu'ils soient couverts du manteau de l'inquisiteur ou qu'ils portent le bonnet rouge de 93. » Il est malheureux que le Mémoire ne réponde que trop imparfaitement à ce noble dessein.

Sur les 18 Mémoires présentés au Concours, le n° 14 et le n° 10 restent seuls en présence. Le doute n'a pas été long dans la Commission. Le n° 14 (*Le mal*

*est l'opposé du bien et le bien inséparable de la vérité*) contient çà et là de bonnes pages, fermement pensées et écrites ; il dénote quelque habitude philosophique. Mais à force d'insister sur cette vérité par trop vraie qui lui sert d'épigraphe : « Le mal est l'opposé du bien, et le bien est inséparable de la vérité (morale) (1) », le discours de l'auteur, dans toute sa partie dogmatique, a l'air d'une série perpétuelle d'identités ou de tautologies. Ajoutons que cette partie dogmatique est presque tout entière inutile, n'y ayant aucune nécessité ici de revenir longuement sur cette démonstration éternelle et si fastidieuse chez nos éclectiques, qu'il y a quelque chose de réel et d'absolu qu'on appelle le bien. La partie historique de ce Mémoire est de beaucoup la meilleure ; et c'est là surtout que se rencontrent les pages distinguées que je signalais tout à l'heure. Mais je ne sais comment il se fait que ce développement m'a produit tout l'effet d'une vieille connaissance ; il me semble que j'ai lu quelque chose d'approchant, il y a trois ans, et même l'année dernière, dans les Concours précédents. L'auteur commence par les Indiens et les Chinois, qu'il croit connaître très-bien et que nous ne connaissons qu'assez mal ; et dans une histoire à vol d'oiseau, il parcourt l'antiquité, le moyen-âge et les temps modernes. C'est exactement, si mes souvenirs ne me trompent pas, la

(1) J'ajoute *morale* qui n'est point dans l'épigraphe, mais qui se trouve ainsi joint à *vérité* dans le cours du travail. L'auteur réduisant, d'ailleurs, formellement la vérité à la vérité morale dans toutes ses considérations philosophiques, mon addition ne lui fait dire que ce qu'il dit.

même marche, et souvent le même fonds d'idées, que j'ai rencontrés dans deux mémoires déjà présentés à votre jugement. D'ailleurs, que de réserves il y aurait à faire ! Je ne reconnais ni la famille grecque, ni la famille romaine dans la peinture que nous en fait l'auteur, et je lui demanderais volontiers, si la famille était si misérablement constituée et ses devoirs les plus saints si méprisés chez les anciens, comment il se fait que le mariage ne soit jamais, chez les écrivains de l'antiquité classique, en butte à ces sottises et immorales plaisanteries si fort à la mode chez les modernes. Il ne serait pas difficile de trouver des exagérations semblables dans ce que l'auteur dit du moyen-âge et des temps modernes. Je n'ai pas besoin d'ajouter que la fameuse formule chère à l'auteur, que le mal est l'opposé du bien ou de la vérité morale, revient encore trop souvent dans cette rapide philosophie de l'histoire, et que rien n'est agaçant comme des vérités de cette force.

La Commission a donc jugé que, pris dans son ensemble, le Mémoire n° 10 (*Pater noster qui es in cælis... Libera nos a malo... veritas liberabit vos*) était fort supérieur à tous les autres. Ce n'est pas qu'il soit ce qu'on aurait pu désirer. Nous avons bien plus une apologie du catholicisme qu'une réponse explicite et directe à la question précise et restreinte que nous avions posée. Le christianisme d'ailleurs ne contient pas toute vérité. Il n'y a que des fous ou des imposteurs qui puissent parler de mathématiques chrétiennes, de physique et de chimie chrétiennes, etc. Or, si les mathématiques pures n'ont jamais eu, que je sache, d'influence en bien ou en mal sur les

sociétés humaines, il est incontestable que des vues fausses sur le monde et sur ses lois peuvent conduire aux erreurs les plus énormes en fait de politique et de législation : témoin les lois cruelles contre les magiciens et les sorciers. Il y a plus, on a remarqué dans la Commission que l'auteur ne tirait pas tout le parti possible de sa thèse, en s'en tenant trop à la pure théologie. S'il eût examiné d'un peu plus près les institutions, les lois et les mœurs du moyen-âge, il aurait mieux fait sentir la vertu humaine du Christianisme. Enfin le style, à force de ne pas vouloir être commun, est parfois brillant jusqu'au mauvais goût ; on comprend difficilement, par exemple, qu'un esprit sérieux ait pu écrire la longue allégorie qui s'étend de la page 32 à la page 40, où les cheveux sont comparés à une forêt impénétrable et la tête à des sommets sur lesquels il ne neige point, les yeux à une sentinelle placée au haut d'une montagne, la bouche à un port qui reçoit les productions du monde entier, et autres gentilleses, qui jurent avec le ton grave de l'ouvrage. Voilà le mal, Messieurs ; voici le bien. De tous les Mémoires que nous avons reçus, le n° 10 est celui qui marque les connaissances les plus étendues et les mieux digérées, et qui d'un autre côté montre à la fois le plus d'élévation dans la pensée et le plus d'habitude d'écrire. De plus, sans que la trame du discours soit bien serrée, les diverses parties en sont en général convenablement distribuées. On y passe d'une matière à une autre, naturellement et sans se sentir jamais déconcerté. Le développement métaphysique et psychologique sur les facultés de l'homme, sur leurs rapports

avec le bien et avec le vrai, sur les relations intimes du bien avec la vérité, quoiqu'il gagnât beaucoup à être resserré, n'en est pas moins écrit en général d'une manière remarquable. C'est la partie la plus étendue et en même temps la plus parfaite de ce Mémoire à tant d'égards distingué. L'auteur fléchit un peu lorsqu'il descend de ces hauteurs de la spéculation aux vérités particulières. On croirait que l'expérience lui manque et qu'il est trop jeune pour bien connaître la vie et ses irrésistibles nécessités. Cependant ce qu'il dit sur la famille antique et sur la famille moderne, sur le gouvernement des anciennes sociétés et de la société contemporaine, comparées à ce que devraient être une famille et une société chrétiennes, et le chapitre enfin intitulé *Religion*, sont encore, malgré bien des assertions plus que contestables, remplis de détails excellents, généralement exprimés en bons termes, quoique avec trop de rhétorique. On aimerait que le style sentit moins le sermon et plus la discussion philosophique. En somme, quoique se reconnaissant peu compétente en théologie et quoique désirant que notre Compagnie ne soit pas prise par les concurrents pour un synode ou pour un concile au petit pied, la Commission a jugé unanimement que ce Mémoire mérite une mention très-honorable avec la récompense que vous jugerez à propos d'accorder. Elle propose à la Compagnie de porter cette récompense le plus haut possible sans donner le prix, par exemple à 400 fr. ou même davantage.

Les conclusions de la Commission furent adoptées

~~LE PRIX DE LA CODRE.~~

... au chiffre de  
... au mémoire n° 10.  
... Collas, prési-  
... M. \*\*\* , professeur à

... secrétaire écrit à M. \*\*\* ,  
... l'auteur du mémoire  
... professeur de quatrième au  
... .

... conforme :

*Le Secrétaire de l'Académie ,*

**JULIEN TRAVERS.**

~~—~~

# **MÉMOIRES.**





# RECHERCHES

SUR LES

## PRODUITS DE LA DISTILLATION

### DES ALCOOLS DE FERMENTATION ;

**Par J.-Isidore PIERRE,**

Doyen de la Faculté des Sciences, membre titulaire,

**Et Ed. PUCHOT,**

Préparateur de sciences physiques à la même Faculté.



### DEUXIÈME PARTIE <sup>(1)</sup>.

Avant de commencer l'étude circonstanciée des produits rares ou nouveaux que nous avons extraits directement des résidus de rectification des 3/6 de betteraves, ou dont nous avons pu réaliser la préparation par dérivation méthodique, qu'il nous soit permis de compléter, sur quelques points, les données fournies par notre premier travail.

Nous avons dit, page 27, comment nous étions parvenus à séparer, par un grand nombre de distillations successives, avec une énergique rétrogradation, dans les produits bruts de mauvais goût de la rectification de 3/6 de betteraves, de l'aldéhyde, de l'alcool propylique, de l'alcool butylique et de l'alcool

(1) Voir, pour la 1<sup>re</sup> partie, les *Mémoires de l'Académie* (année 1868).

#### 4 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

amylique. Nous avons ajouté qu'une des conditions fondamentales du succès de cette séparation, telle que nous l'avons réalisée, c'était la déshydratation complète préalable du mélange, au moyen du carbonate de potasse desséché. Le produit brut que nous avons eu à notre disposition aurait pu fournir environ 3 à 4 % d'alcool butylique, 2 1/2 à 3 % d'alcool propylique et 50 % au moins d'alcool amylique, qui en était le produit principal et dont nous avons amené plus de 50 litres à un degré de grande pureté chimique, en vue d'en obtenir, plus tard, des dérivés plus faciles à purifier eux-mêmes et à mieux qualifier dans leurs propriétés physiques et chimiques.

Nous avons pu isoler de nos produits bruts, dès l'année 1867, plus de 13 litres d'alcool butylique, dont le moins pur (environ 3 litres) contenait certainement plus de 95 % d'alcool butylique vrai. Nous avons pu également séparer de ces mêmes produits bruts environ 4 litres 1/2 d'alcool propylique *pur* et environ 2 litres 1/2 d'alcool propylique dont la purification n'avait pas été terminée de suite, mais qui devaient contenir, en moyenne, au moins 90 % d'alcool propylique vrai.

En traitant de la même manière une vingtaine de litres de résidus de rectification de flegmes de *cidre*, nous en avons séparé facilement près de  $\frac{1}{2}$  litre, c'est-à-dire 2 à 3 % d'alcool propylique pur, sans compter près de 2 litres de produit non complètement purifié, pouvant contenir de 50 à 90 % d'alcool propylique réel. Ces résidus de rectification de flegmes de cidre contenaient donc l'énorme proportion d'environ 6 à 8 % d'alcool propylique.

L'examen de ces derniers résidus de distillation du cidre nous a offert cette circonstance assez remarquable, que l'alcool propylique y était presque le seul alcool étranger à l'alcool vinique ordinaire, et que les alcools amylique et butylique ne paraissaient s'y trouver qu'en proportions insignifiantes, tandis qu'ils se trouvent en bien plus grande abondance, le premier surtout, dans les résidus de la rectification des 3/6 de betteraves ou de grains.

En opérant, depuis, sur environ 150 litres de résidus bruts mauvais goût de queue de rectification, débarrassés à l'usine de la majeure partie de l'alcool amylique, nous avons pu en séparer encore des quantités assez considérables d'alcool propylique pur et d'alcool butylique.

En traitant en grand ces alcools mauvais goût, fournissant en moyenne, avec addition de leur volume d'eau saturée de sel, une couche huileuse surnageante d'environ 50 à 60 % du liquide brut, nous en avons pu retirer, après 55 à 60 % d'alcool vinique bon goût et 15 à 20 % d'alcool mauvais goût assimilable au produit brut primitif, un liquide très-riche en alcool propylique et en alcool butylique, dont il serait possible aujourd'hui d'approvisionner l'industrie sur une assez grande échelle.

Nous avons encore signalé, dans la première partie de notre travail, page 18, un produit bouillant entre 70 et 75°, assez difficile à séparer de l'aldéhyde qui s'y trouvait retenue en dissolution.

En reprenant l'examen de cette dernière substance, nous en avons pu retirer environ *deux litres* d'un liquide éthéré doué d'une odeur suave, bouillant

## 6 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

entre 72°,5 et 72°,75. La décomposition que nous en avons faite avec le plus grand soin , par la potasse , nous a montré que ce n'était autre chose que de l'acétate éthylique , dont il avait d'ailleurs toutes les propriétés physiques. L'acétate éthylique (éther acétique ordinaire) doit donc figurer désormais parmi les produits que peut fournir la rectification des alcools de betteraves , ou plus généralement , des alcools souillés d'une proportion appréciable d'aldéhyde.

Nous en aurions pu séparer une plus grande quantité dans nos recherches , si notre attention avait été plus tôt éveillée sur ce point. Nous croyons pouvoir estimer à plus de 1/2 % la proportion de cet éther qui pouvait se trouver dans les produits mauvais goût du commencement des rectifications , tels qu'ils nous ont été remis.

Enfin nous avons retiré de ces produits mauvais goût plusieurs centaines de grammes d'une huile essentielle particulière, dont nous complétons l'étude en ce moment, et qui ne paraît pas spéciale aux 3/6 de betteraves , mais qui se retrouve également dans les mauvais goût de rectification des flegmes de grains.

---

Ce n'est qu'après nous être assurés ainsi d'une quantité assez considérable de ces diverses substances , amenées à un degré suffisant de pureté , que nous avons cru pouvoir en entreprendre avec quelque chance de succès une étude plus circonstanciée , dont nous allons maintenant rendre compte.

## I.

## ALCOOL PROPYLIQUE.

En 1853 (1), M. Chancel annonça « qu'ayant eu à sa disposition des quantités considérables de résidus de la distillation des esprits de marc, il en a particulièrement examiné les parties volatiles, et qu'il a réussi à en extraire l'*alcool propionique*.

« Pour y parvenir, il a rectifié à plusieurs reprises et purifié par une méthode encore inédite, dont il s'est jusqu'à présent réservé le secret, les premières portions de la distillation de ces résidus.

« Après avoir agité le produit avec du carbonate de potasse, pour le déshydrater en plus grande partie, il l'a abandonné pendant 24 heures sur de l'hydrate de potasse fondu et distillé sur cet agent. Il a obtenu ainsi un liquide entièrement limpide, plus léger que l'eau, d'une odeur de fruits enivrante, soluble dans l'eau, sans cependant l'être en toutes proportions, bouillant à 96°, ayant pour densité de vapeur 2,02. »

Lorsque nous avons extrait pour la première fois l'alcool propylique des résidus de la rectification des 3/6 de betteraves, au commencement de l'année 1867, la plupart des chimistes allemands qui s'occupent de chimie organique conservaient encore des doutes sur l'existence de l'alcool propylique comme produit de fermentation. C'est ce qui nous paraît

(1) Comptes-rendus, 2<sup>e</sup> semestre, p. 410.

entre  $72^{\circ},5$  et  $72^{\circ},75$ . Les  
avons faite avec le ph.  
nous a montré que c.  
l'acétate éthylique, des  
propriétés physiques  
acétique ordinaire  
parmi les produits  
des alcools de la  
des alcools souf.  
d'aldéhyde.

Nous en aurions  
tité dans nos re  
plus tôt éveillé  
estimer à plu  
qui pouvait  
du commen  
nous ont été

Enfin ne  
goût plus  
essentielle  
en ce mo  
betterav-  
mauvais

Ce  
quant  
stan  
que  
que  
stan  
con

en nous allons em-  
lique de Paris  
en essayant  
liques normales,  
teux (1).  
l'alcool propylique  
se croit en droit de  
pendant la fer-

essayé de trans-  
désignées sous  
maisons propyliques  
chlorure propylique

separé de l'alcool de  
entre  $83^{\circ}$  et  $84^{\circ}$ ,  
normal.  
produit lui a donné une  
72 et  $91^{\circ}$ . L'auteur,  
nous venons  
très-probable l'exis-  
de fermentation.

de croire à l'existence  
produit de fermentation  
pas que le fait ré-  
expériences dont il vient  
en effet, qu'un produit  
sinon un mélange qui

peut être complexe et qu'il aurait fallu purifier avant d'en pouvoir affirmer la nature chimique ? D'ailleurs, nous verrons bientôt que l'iodure propylique bout réellement à  $104^{\circ},5$  et non entre  $72$  et  $91^{\circ}$ .

Nous avons obtenu, dans nos premiers essais de préparation de ce composé, des produits bouillant entre  $92$  et  $95^{\circ}$ , dans lesquels se trouvaient en mélange des iodures éthylique, propylique, butylique et amylique. Ce mélange obtenu par l'éthérification d'un produit bouillant vers  $85$  ou  $86^{\circ}$ , que nous avons d'abord pris pour de l'alcool propylique, a été pour nous, alors, une cause d'embarras réel, dont nous n'avons pu sortir qu'au moment où nous avons reconnu la complexité de cette dernière substance, dont la température d'ébullition se tient assez remarquablement stable vers  $85$  ou  $86^{\circ}$  (V. 1<sup>re</sup> partie, page 25) (1).

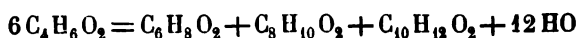
Nous avons déjà signalé, dans la première partie de notre travail (page 25), la possibilité de représenter par les mêmes proportions centésimales de carbone, d'hydrogène et d'oxygène, certaines espèces chimiques bien définies ou des mélanges divers à proportions définies de plusieurs espèces distinctes.

Nous en citerons encore quelques exemples, qui nous paraissent propres à montrer une fois de plus les erreurs dans lesquelles on pourrait tomber si l'on s'en rapportait, en pareil cas, à l'analyse centésimale faite sur un échantillon prélevé sur une quantité de matière trop petite pour en étudier avec certitude les propriétés physiques principales.

(1) Ce mélange est doué d'une odeur spéciale, qui rappelle celle de la cire brute avant sa fusion.

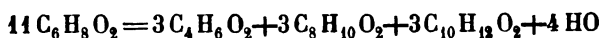
## 10 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

C'est ainsi que la formule



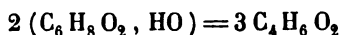
nous montre qu'un mélange d'alcool propylique, d'alcool butylique, d'alcool amylique et d'eau peut simuler la composition de l'alcool vinique.

De même la formule



montre qu'un mélange d'alcool vinique, d'alcool butylique, d'alcool amylique et d'eau peut simuler la composition de l'alcool propylique.

Enfin la formule



nous montre que l'alcool propylique monohydraté, qui bout vers 85°, est *isomère* avec l'alcool vinique.

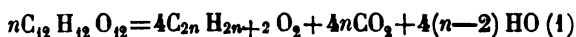
Enfin M. Berthelot, en faisant agir, au contact de l'acide sulfurique concentré, du gaz propylène, a constaté que celui-ci est absorbé alors avec dégagement de chaleur. En étendant d'eau l'acide saturé, puis en distillant avec du carbonate de potasse le produit séparé, il a obtenu un liquide inflammable, bouillant à 86°, qu'il considère comme étant de l'alcool propylique.

On peut se demander d'abord, à l'occasion de la question qui nous occupe, s'il serait possible de se rendre aisément compte de la production de l'alcool propylique pendant la fermentation alcoolique, en même temps que l'alcool ordinaire, et par une transformation simple des mêmes éléments; en d'autres termes, pourrait-on se rendre aisément compte d'une



transformation du sucre en alcool propylique sous l'influence de l'eau, d'un ferment et d'une température convenable ?

Si, sans nous expliquer sur les conditions les plus propres à favoriser une transformation de ce genre, nous nous bornons à formuler une simple explication théorique du fait, nous trouverons que la formule générale

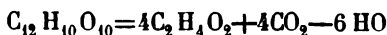


rendrait compte, non-seulement de la transformation du sucre en alcool propylique, mais de sa transformation en un alcool normal quelconque. En effet, si, dans cette formule, nous supposons  $n=1$ , on obtient



pour exprimer la possibilité d'une transformation du sucre en alcool *méthylique* et acide carbonique avec fixation d'eau.

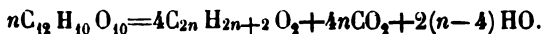
(1) On sait que l'alcool méthylique ou esprit de bois s'obtient habituellement par la distillation sèche du bois en vase clos; on peut s'expliquer sans difficulté cette transformation de la cellulose par la formule



en se rappelant qu'il se dégage toujours de l'eau pendant la distillation; on s'expliquerait tout aussi facilement la production de l'alcool propylique, dans les mêmes circonstances, par la formule

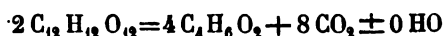


et, en général, la production d'un alcool quelconque aux dépens de la cellulose par la formule générale



## 12 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

En supposant  $n = 2$ , on trouve



qui exprime la possibilité de la transformation du sucre en alcool *vinique* et acide carbonique, sans fixation ni élimination d'eau.

Si, dans cette même formule, nous supposons  $n=3$ , elle devient



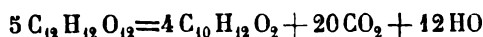
qui exprime que le sucre, en perdant les éléments d'une certaine quantité d'eau, pourrait se transformer complètement en alcool *propylique* et acide carbonique.

Si, dans cette même formule générale, nous supposons  $n=4$ , nous trouvons



c'est-à-dire que l'alcool *butylique* pourrait se former aux dépens du sucre, avec élimination d'eau et production d'acide carbonique.

Enfin si, pour limiter nos citations, nous supposons  $n = 5$ , la formule donnera :



exprimant la possibilité d'une production d'alcool amylique et d'acide carbonique aux dépens du sucre, avec élimination d'une certaine quantité d'eau, qui se formerait également aux dépens du sucre, etc.

En un mot, il est permis de dire que tous les alcools normaux peuvent être considérés comme dérivant du sucre de raisin par élimination d'acide carbonique,

et fixation ou élimination d'eau ; l'alcool vinique présente ce fait singulier que le dédoublement n'exige ni fixation ni élimination d'eau.

On peut se demander encore si l'alcool propylique ne pourrait pas dériver , dans des circonstances données , de l'alcool ordinaire , par une sorte de dédoublement qu'il resterait à expliquer , sous l'influence d'une température élevée , d'une surchauffe ou de toute autre cause.

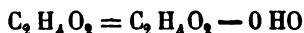
A la rigueur , la théorie permettrait aisément de rendre compte de pareilles transformations qu'il est possible d'exprimer d'une manière générale , non-seulement pour le cas où l'alcool primitif transformé serait l'alcool vinique ordinaire , mais encore lorsque cet alcool primitif est l'alcool propylique , l'alcool butylique ou l'alcool amylique.

1<sup>re</sup> Cas. — L'alcool primitif étant l'alcool normal le plus simple , l'alcool méthylique.

Si , dans la formule générale



exprimant la transformation , nous supposons  $n = 1$  , on trouve l'identité



à laquelle nous n'avons pas besoin de nous arrêter.

Si nous y supposons  $n = 2$  , elle donne



exprimant que l'alcool ordinaire pourrait se former

aux dépens de l'alcool méthylique par une simple déshydratation (1).

En supposant, dans la formule,  $n = 3$ , elle donne



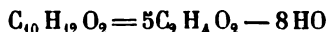
c'est-à-dire que l'alcool propylique pourrait prendre naissance aux dépens de l'alcool méthylique par simple déshydratation.

Si, dans cette même formule, nous prenons  $n=4$ , elle prend alors la forme



formule qui exprime la dérivation possible de l'alcool butylique par la déshydratation de l'alcool méthylique.

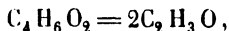
Enfin, dans le cas de  $n = 5$ , la formule



montre que l'alcool amylique lui-même pourrait se former aux dépens de l'alcool méthylique par l'effet d'une simple soustraction d'eau convenable.

Cette dérivation des divers alcools monoatomiques normaux aux dépens de l'un d'eux est peut-être d'autant moins improbable, que l'alcool qui sert de souche commune a une constitution moléculaire plus compliquée. Quoi qu'il en soit, nous allons examiner encore quelques-uns des cas principaux.

(1) Si l'on veut bien ne pas perdre de vue que l'alcool vinique est isomère avec l'éther méthylique normal, comme l'exprime l'égalité



on admettra plus facilement la possibilité de remonter, sous des influences convenables, de la série méthylique à la série éthylique.

2<sup>e</sup> Cas. — L'alcool primitif étant l'alcool vinique ou éthylique (esprit de vin), la dérivation peut être représentée d'une manière générale par la formule

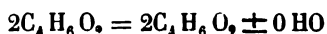


En effet, si, dans cette formule, nous supposons  $n = 1$ , elle devient



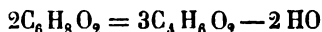
qui exprime la possibilité de transformer l'alcool ordinaire en esprit de bois par une convenable fixation d'eau.

Si nous y supposons  $n=2$ , nous trouvons l'identité



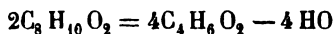
à laquelle nous n'avons pas besoin de nous arrêter.

En supposant  $n = 3$  dans la formule générale, on a

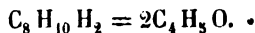


exprimant que l'alcool ordinaire, en se déshydratant partiellement, pourrait donner naissance à de l'alcool propylique.

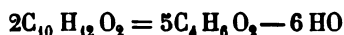
L'hypothèse  $n = 4$  conduirait à l'expression



qui fait voir la possibilité de transformer également l'alcool ordinaire en alcool butylique, par une déshydratation ménagée. Cette transformation serait d'autant plus curieuse que l'alcool butylique est *isomère* avec l'éther vinique (oxyde d'éthyle), puisqu'on a



Enfin, si nous examinons le cas de  $n = 5$ , la formule générale nous donne



c'est-à-dire que l'alcool amylique pourrait dériver de l'alcool ordinaire par une simple élimination d'eau.

Il semblerait résulter, *a priori*, des formules qui précèdent, la possibilité d'obtenir les alcools propylique, butylique et amylique par des opérations analogues à celles qui sont suivies dans la préparation de l'éther; il y aurait donc lieu de faire une étude attentive des résidus de fabrication d'éther sulfurique, et en général des produits de la réaction de l'acide sulfurique concentré sur l'alcool vinique.

3<sup>e</sup> Cas. — L'alcool propylique étant le point de départ: la formule générale

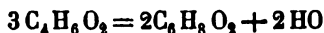


va nous montrer, en effet, qu'on peut en faire dériver tous les alcools monoatomiques normaux par une simple déshydratation pour les alcools plus complexes, et par fixation d'eau pour les alcools inférieurs. Ainsi, en supposant, dans cette formule,  $n=1$ , elle donne



qui exprime la possibilité de la formation de l'alcool méthylique par hydratation de l'alcool propylique.

En y supposant  $n = 2$ , la formule générale donne



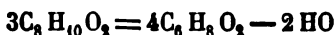
qui permet de comprendre la formation de l'alcool vinique par hydratation de l'alcool propylique.

Nous ne citerons que pour mémoire l'identité



qui correspond à l'hypothèse  $n = 3$ .

Si, dans cette même formule, on suppose  $n = 4$ , on trouve



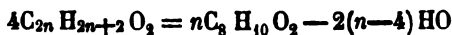
exprimant la possibilité de faire dériver l'alcool butylique de l'alcool propylique, par une simple élimination d'eau.

Enfin, en supposant  $n = 5$ , la formule générale devient

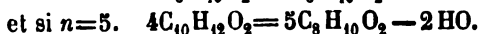
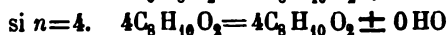
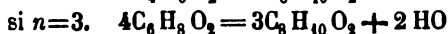
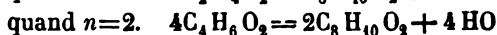


exprimant la possibilité de transformer l'alcool propylique en alcool amylique, par une simple élimination d'eau.

4<sup>e</sup> Cas. — Il est aisé de pressentir qu'il doit être également possible de passer de l'alcool butylique aux autres alcools monoatomiques normaux, par déshydratation s'il s'agit des alcools qui lui sont inférieurs, et par fixation d'eau pour ceux qui lui sont supérieurs. C'est ce qui résulte clairement de la formule générale



qui donne successivement:



Enfin nous terminerons cette revue théorique par l'expression de la possibilité de faire dériver de l'alcool amylique tous les alcools qui le précèdent dans la série ascendante des alcools monoatomiques normaux par une simple fixation d'eau. Cette possibilité est exprimée, d'une manière générale, par la formule suivante :

$$5C_{2n}H_{2n+2}O_2 = nC_{10}H_{12}O_2 - 2(n-5)HO.$$

Si, dans cette formule,  $n = 1$ , elle devient

$$5C_2H_4O_2 = C_{10}H_{12}O_2 + 8HO$$

qui exprime la dérivation de l'alcool méthylique par fixation d'eau sur l'alcool amylique.

Si nous supposons  $n = 2$ , nous obtenons

$$5C_4H_6O_2 = 2C_{10}H_{12}O_2 + 6HO,$$

dans laquelle nous voyons la possibilité de faire dériver l'alcool vinique de l'alcool amylique par une simple fixation d'eau. Nous trouvons encore, dans la formule, l'expression de la dérivation de l'alcool propylique, en y faisant  $n = 3$ , en effet

$$5C_6H_8O_2 = 3C_{10}H_{12}O_2 + 4HO.$$

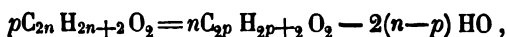
De même pour l'alcool butylique, en supposant, dans la formule  $n = 4$ , puisque

$$5C_8H_{10}O_2 = 4C_{10}H_{12}O_2 + 2HO.$$

Si, prenant les choses à un point de vue plus général encore, nous cherchons à représenter ces divers modes de dérivations des alcools les uns des



autres, nous trouverons qu'elles sont toutes comprises dans la formule générale



dans laquelle  $p$ , en passant successivement par les valeurs entières 1, 2, 3, 4, 5, etc., indiquera l'ordre successif des types alcooliques simples dont on veut faire dériver ensuite les autres, en attribuant successivement à  $n$ , pour une même valeur de  $p$ , les valeurs 1, 2, 3, 4, etc.

La théorie semble donc faire pressentir que les divers alcools monoatomiques connus pourraient se former les uns aux dépens des autres, par une simple fixation ou par une élimination d'eau; mais il reste encore à réaliser, d'une manière certaine, les conditions expérimentales et pratiques de ces transformations; la loi qui en indique la possibilité est tellement simple qu'il suffit d'appeler sérieusement sur ce point l'attention des chimistes, pour qu'il soit permis d'espérer la réalisation prochaine d'une partie de ces prévisions.

On peut dire, d'une manière générale, en théorie du moins, qu'une élimination d'eau tend à faire passer un alcool monoatomique quelconque à un type supérieur.

D'un autre côté, nous savons que, dans les fermentations vives et rapides comme celle des grains, de la betterave, de la pomme de terre, etc., les alcools supérieurs sont beaucoup plus abondants que dans les fermentations plus lentes des jus du raisin ou de la pomme à cidre. Nous savons également que les fermentations vives et rapides ont lieu à une

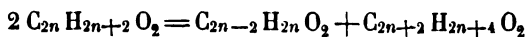
## 20 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

température plus élevée que la fermentation vinaire ; qu'en outre , pour activer , dans les fermentations industrielles, la transformation du sucre, on emploie une proportion de ferment relativement considérable.

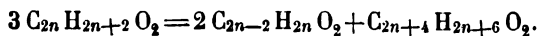
Il est donc permis de comprendre que , sous l'influence d'actions plus énergiques , le dédoublement du sucre soit plus complexe et ses transformations plus nombreuses et plus variées.

Le dégagement simultané d'acide carbonique et d'eau qui se manifeste alors rentre dans la loi la plus ordinaire des dédoublements d'un grand nombre de substances organiques, sous l'influence d'une élévation graduelle et ménagée de la température , favorisée , dans le cas actuel , par l'intervention active d'un ferment énergétique.

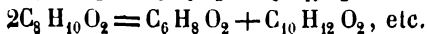
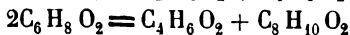
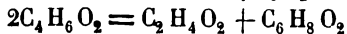
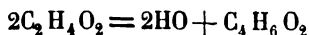
Il existe encore , entre les divers alcools normaux eux-mêmes, et sans l'intervention d'eau ou d'autre corps, des rapports de composition assez simples qui permettent de les faire dériver , théoriquement du moins , les uns des autres. Parmi ces relations , nous citerons les suivantes :



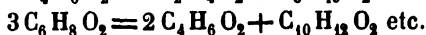
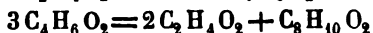
et



Si , dans la première , on fait successivement  $n = 1$  , 2, 3 , etc. , on en déduit :



En faisant  $n = 1, 2, 3$ , etc., dans la seconde, on a :



Nous demandons pardon au lecteur de cette longue digression théorique, à laquelle nous nous sommes laissé entraîner ; mais nous avons pensé qu'en montrant la possibilité de la production de l'alcool propylique par un dédoublement très-simple de la matière sucrée, les considérations dans lesquelles nous sommes entrés pourraient contribuer à lever les doutes qui peuvent encore subsister au sujet de l'existence de l'alcool propylique normal comme produit de fermentation.

D'ailleurs, ce qui parle plus haut que les considérations théoriques, nous en avons isolé en plusieurs fois plus de deux décalitres, sans faire subir à la matière première qui le contenait en mélange aucune autre manipulation que des rectifications successives, avec rétrogradation et une déshydratation complète au moyen des mêmes agents qu'on emploie pour l'alcool vinique ordinaire.

L'étude variée d'un grand nombre de ses dérivés étherés, sa facile transformation en acide propionique, sous l'influence des agents oxydants, ne saurait laisser de doutes à cet égard. Nous avons présenté à l'Académie des sciences de l'Institut de France, il y a bientôt trois ans, et remis à plusieurs de nos anciens maîtres, des échantillons parfaitement purs d'alcool propylique, d'iodure, d'acétate et de propionate, et depuis, nous avons préparé le valérienate, le buty-

## 22 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

rate, le chlorure et le formiate, dont nous allons décrire successivement les propriétés essentielles.

L'alcool propylique, bien exempt de produits étrangers, bout à 98°, son poids spécifique est,

à 0° . . . . .	0,8198
à 9°,6 . . . . .	0,8125
à 50°,1 . . . . .	0,7797
à 84° . . . . .	0,7494

Si, au moyen de ces données, on calcule par interpolation les densités et les volumes à diverses températures, ce qui permettra d'en déduire la marche de sa contraction, en prenant pour unité son volume à 98°, on trouve les résultats suivants :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES.	
		$v_0 = 1.$	$v_{98} = 1.$
0° . . .	0,820 . . .	1,000 . .	0,898
10° . . .	0,8125 . . .	1,010 . .	0,9065
20° . . .	0,804 . . .	1,020 . .	0,915
30° . . .	0,7955 . . .	1,031 . .	0,925
40° . . .	0,787 . . .	1,042 . .	0,935
50° . . .	0,779 . . .	1,053 . .	0,945
60° . . .	0,7705 . . .	1,064 . .	0,955
70° . . .	0,762 . . .	1,076 . .	0,966
80° . . .	0,753 . . .	1,089 . .	0,977
90° . . .	0,744 . . .	1,102 . .	0,989
98° . . .	0,736 . . .	1,114 . .	1,000

Son indice de réfraction, à la température de 9° et rapporté au milieu de l'orangé, est égal à 1,389; il n'exerce pas d'action appréciable sur la lumière

polarisée, sur un parcours de 20 centimètres de longueur (1).

Nous avons fait un grand nombre de déterminations de la force élastique de sa vapeur à diverses températures comprises entre 0° et 98°, et, au moyen de ces données, nous avons pu calculer cette force élastique de 10° en 10°; nous avons résumé ces résultats dans le tableau suivant :

TEMPÉRATURE.	FORCE ÉLASTIQUE.	TEMPÉRATURE.	FORCE ÉLASTIQUE.
0° . . . . .	10 <sup>mm</sup>	60° . . . . .	160 <sup>mm</sup>
10 . . . . .	15	70 . . . . .	244
20 . . . . .	24	80 . . . . .	361
30 . . . . .	41	90 . . . . .	525
40 . . . . .	66	98 . . . . .	760
50 . . . . .	104		

(1) Dans une note publiée dans le t. LXVIII des *Comptes-rendus* des séances de l'Académie des sciences de l'Institut, M. Chancel indiquait, pour la température d'ébullition et pour la densité de l'alcool propylique des nombres un peu différents des nôtres; il donnait pour la température d'ébullition 97° à 101°; pour la densité à 13°, 0,813 au lieu de 0,8095.

La différence la plus importante consiste dans la manière dont il se comporte avec la lumière polarisée; M. Chancel a trouvé qu'il est *lévogyre*; que, dans un tube de 20 millimètres, et à la température de 10°, il dévie le plan de polarisation de 8° vers la gauche. Nous l'avons trouvé sensiblement inactif.

Il est probable que l'alcool propylique de M. Chancel diffère notablement du nôtre.

D'abord l'instabilité de la température d'ébullition paraît y indiquer la présence de produits supérieurs, et comme l'alcool butylique lui-même est inactif sur la lumière polarisée, nous serions portés à croire que, si l'alcool propionique de M. Chancel est le même que le nôtre, il pouvait contenir en mélange de l'alcool amylique.

L'odeur de l'alcool propylique, assez agréable d'ailleurs, ne rappelle guère celle d'un fruit quelconque, tandis que cette odeur de fruit, celle de l'ananas, de la banane ou des fruits mûrs du coignassier reviennent bien souvent dans la série des éthers qu'il forme, principalement dans l'acétate, dans le propionate, dans le butyrate et dans le valérianate. A la température ordinaire, 15°, l'eau peut le dissoudre à peu près en toutes proportions. Lorsque le mélange a lieu dans le rapport de trois parties d'eau pour une d'alcool propylique, l'addition du sel en détermine la séparation presque absolue; il est donc extrêmement peu soluble dans l'eau salée. Si le mélange a lieu dans la proportion d'une partie d'alcool pour cinq parties d'eau, l'eau salée, même en présence d'un excès de sel, ne peut séparer qu'une partie de l'alcool propylique, moins des deux tiers.

Sans méconnaître l'importance des résultats constatés par l'analyse centésimale de l'alcool propylique, nous n'avons pas cru que ce caractère pût suffire pour apprécier son degré de pureté; car la composition centésimale, considérée isolément, pourrait induire en erreur sur la véritable nature de la substance à laquelle elle s'applique. En effet, l'égalité



nous montre qu'un mélange en proportions équivalentes d'alcool vinique et d'alcool butylique peut

simuler la composition centésimale de l'alcool propylique ; de même aussi l'égalité



nous montre que la composition centésimale de l'alcool propylique peut se représenter par celle d'un mélange de deux équivalents d'alcool vinique et d'un équivalent d'alcool amylique.

En présence de ces causes d'incertitude, dont il serait aisé de fournir d'autres exemples (1), il est évident que l'étude des dérivés de l'alcool propylique est un des meilleurs moyens de dissiper les doutes qui pourraient encore subsister sur sa nature ou sur son existence propre comme espèce chimique. C'est cette étude qui va maintenant nous occuper.

*Iodure propylique  $\text{C}_6 \text{H}_7 \text{I}$ .*

Pour le préparer, nous avons introduit, dans une cornue, 100 parties d'alcool propylique pur et 185 parties d'iode, puis nous y avons ajouté, par très-petites parties à la fois, 18 parties de phosphore (2). A chaque addition de cette substance, il se produisait une vive réaction, avec dégagement de chaleur, et nous avons à peine employé 1 gramme 1/2 ou 2 grammes de phosphore que l'iode, qui d'abord

(1) Voir pages 19 et 20.

(2) Nous avons reconnu, plus tard, que 15 parties suffisaient largement.



occupait le fond du liquide, s'y était entièrement dissous. Après l'addition de la totalité du phosphore, la liqueur finit par se décolorer presque entièrement et l'on vit s'en séparer deux couches distinctes, dont l'une, de beaucoup la plus abondante et occupant la partie inférieure, consistait principalement en iodure propylique. On l'a séparée à l'aide d'un entonnoir et, après un premier lavage avec une petite quantité d'eau, on a obtenu, comme rendement brut :

dans une première opération, 235 d'iodure ;

dans une deuxième opération semblable, 237.

(La théorie donne environ 270 d'iodure pour 100 d'alcool propylique).

Pour débarrasser le liquide éthéré des dernières traces d'acide, on lui a fait subir un nouveau lavage avec de l'eau contenant un peu de carbonate de soude en dissolution ; on l'a ensuite dépouillé d'eau par du chlorure de calcium bien sec. Après plusieurs rectifications méthodiques successives, en rejetant, à chaque fois, les premières et les dernières gouttes, on a obtenu un produit limpide, incolore, doué de cette odeur suave un peu sucrée, très-légèrement alliagée, que l'on retrouve dans tous les iodures éthérés analogues, même lorsqu'on n'a pas fait intervenir le phosphore dans leur préparation.

Il bout régulièrement entre  $104^{\circ},25$  et  $104^{\circ},5$ . Exposé à l'air ou conservé dans des flacons mal bouchés ou incomplètement remplis, l'iodure propylique se colore peu à peu, comme tous les iodures analogues, par suite de la décomposition d'une petite quantité d'éther, qui met en liberté une quantité correspon-



dante d'iode doué d'un pouvoir colorant considérable.

## COMPOSITION.

Éther employé. . . . .	1 <sup>er</sup> , 586	
Iodure d'argent obtenu. . . .	2, 195	
Iode correspondant . . . . .	1, 185	74,70%.
Une seconde analyse a donné		74,56
Moyenne. . . . .		<hr/> 74,68
Le calcul donne . . . . .		74,56%.
Densité de vapeur observée. . . .		5,69
Densité calculée. . . . .		5,85

Son poids spécifique, rapporté à celui de l'eau pris pour unité, a été trouvé :

à 0° . . . .	1,7842 . . . .	à 52°,6 . . . .	1,6843
à 9°,1 . . . .	1,7674 . . . .	à 75°,3 . . . .	1,6373 (1).

Si, au moyen de ces données, on calcule de 10° en 10°, le poids spécifique et le volume rapporté soit au volume à 0°, soit au volume à 104°,5, on trouve :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{104,5} = 1$ ).
0° . . . .	1,7842 . . . .	1,000 . . . .	0,8834
10° . . . .	1,766 . . . .	1,010 . . . .	0,8924
20° . . . .	1,747 . . . .	1,021 . . . .	0,902
30° . . . .	1,728 . . . .	1,0324 . . . .	0,912

(1) On trouve, dans la chimie de Pelouse et Frémy, 90° pour la température d'ébullition de cette substance; M. Chancel a donné tout récemment de 99° à 101°, et M. Rossi vient de donner, pour cette température d'ébullition, 102°, sous la pression de 0<sup>m</sup>,752, et pour sa densité à 0° 1,782. Ces divers nombres ont été publiés postérieurement aux nôtres.

28 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

40° . . .	1,7085 . . .	1,044 . .	0,922
50° . . .	1,689 . . .	1,056 . .	0,933
60° . . .	1,669 . . .	1,069 . .	0,944
70° . . .	1,6485 . . .	1,082 . .	0,956
80° . . .	1,6275 . . .	1,096 . .	0,968
90° . . .	1,6065 . . .	1,1105 . .	0,981
100° . . .	1,5855 . . .	1,125 . .	0,994
104°,5 . .	1,576 . . .	1,132 . .	1,000

*Formiate propylique*  $C_2H_3O_2C_3H_7O$ .

Pour l'obtenir, on a mis dans une cornue 240 parties d'alcool propylique et 275 parties de formiate de soude presque sec., puis on a versé peu à peu dans le mélange, par petites quantités à la fois, 320 parties d'acide sulfurique ordinaire; il s'est dégagé beaucoup de chaleur à chaque addition partielle d'acide, et lorsqu'on en eut ajouté environ 300 parties, la réaction devint assez vive pour qu'il se manifestât une ébullition spontanée pendant laquelle il distilla une fraction notable du liquide. Lorsque cette effervescence fut apaisée, on versa dans la cornue, avec le liquide condensé, le reste de l'acide, et l'on attendit environ vingt minutes que la réaction se terminât.

Le produit brut décanté, réuni à celui qu'un lavage du résidu permit d'y ajouter, dépassait en poids le rendement théorique, par suite de la présence d'un peu d'acide sulfurique et d'un peu d'eau. Après une première rectification ménagée, faite en vue de dépouiller de la plus grande partie de ses impuretés le liquide éthéré brut ainsi obtenu, on l'a déshydraté

par du chlorure de calcium sec, après lui avoir enlevé, par une très-petite quantité de carbonate de potasse, ce qui pouvait y rester d'acide; on l'a soumis ensuite à une série méthodique de rectifications successives en mettant à part, dans chacune de ces opérations, les premières et les dernières parties condensées. On a ainsi obtenu un liquide limpide, incolore, doué, lorsqu'on le respire mélangé de beaucoup d'air, d'une assez agréable odeur de fruits, rappelant celle de certaines poires d'été; mais cette odeur est beaucoup moins agréable lorsqu'on respire la vapeur éthérée en trop grande quantité à la fois.

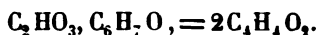
Le formiate propylique bout vers  $82^{\circ},5$  à  $83^{\circ}$ ; il a pour poids spécifique: à  $0^{\circ}$ , 0,9188; à  $38^{\circ},5$ , 0,8761; à  $72^{\circ},5$ , 0,835.

En calculant de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$ , au moyen de ces données, les poids spécifiques et les volumes rapportés soit au volume à  $0^{\circ}$ , soit au volume à  $82^{\circ},7$  pris pour unité, on obtient les nombres suivants :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{82,7} = 1$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,9188 . . .	1,000 . .	0,895
$10^{\circ}$ . . .	0,9087 . . .	1,012 . .	0,9062
$20^{\circ}$ . . .	0,8976 . . .	1,0246 . .	0,9174
$30^{\circ}$ . . .	0,8864 . . .	1,0376 . .	0,929
$40^{\circ}$ . . .	0,875 . . .	1,051 . .	0,941
$50^{\circ}$ . . .	0,8633 . . .	1,0653 . .	0,954
$60^{\circ}$ . . .	0,8513 . . .	1,0803 . .	0,9673
$70^{\circ}$ . . .	0,839 . . .	1,0961 . .	0,9815
$80^{\circ}$ . . .	0,8268 . . .	1,1123 . .	0,9966
$82^{\circ},7$ . . .	0,8235 . . .	1,1168 . .	1,000

### 30 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

Le formiate propylique est isomère avec l'aldéhyde vinique ; on a , en effet :



*Acétate propylique*  $\text{C}_4\text{H}_3\text{O}_3, \text{C}_6\text{H}_7\text{O}$ .

Pour le préparer , on a mis dans une cornue 200 grammes d'alcool propylique et 400 grammes d'acétate de soude sec , puis on y a versé peu à peu , et par petites quantités à la fois , 460 grammes d'acide sulfurique ordinaire. Le mélange est devenu d'abord pâteux , et la température s'élevait beaucoup à chaque addition partielle d'acide sulfurique. Après s'être ensuite fluidifié , vers la fin des additions d'acide , le mélange s'est séparé en deux parties dont l'une , entièrement liquide , s'est rassemblée à la surface , et dont l'autre s'est rassemblée au fond de la cornue , sous la forme d'une masse saline très-cohérente , un peu spongieuse.

Après avoir séparé par distillation une partie du liquide éthéré surnageant , on a isolé le reste par décantation , en ajoutant un peu d'eau dans la cornue.

On a neutralisé , au moyen d'eau très-légèrement alcalisée par du carbonate de soude , l'acide entraîné avec l'éther , puis on a déshydraté ce dernier par du chlorure de calcium sec. En le soumettant à une série méthodique de rectifications successives , avec la précaution de mettre à part , à chaque fois , les premières et les dernières gouttes , on a obtenu un liquide éthéré très-limpide , incolore , doué d'une odeur de fruits très-agréable , quoique étourdissante ,

bouillant à 103° (1). Nous avons trouvé pour son poids spécifique

à 0° . . . . .	0,910
à 42°,5 . . . . .	0,8627
à 84°,6 . . . . .	0,8128

Si, au moyen de ces données, on calcule de 10° en 10° les poids spécifiques et les volumes rapportés soit au volume à 0°, soit au volume à 103° pris pour unité, on trouve :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{103}=1$ ).
0° . . . .	0,910 . . . .	1,000 . . . .	0,8685
10° . . . .	0,899 . . . .	1,0122 . . . .	0,879
20° . . . .	0,888 . . . .	1,0248 . . . .	0,890
30° . . . .	0,8765 . . . .	1,0376 . . . .	0,901
40° . . . .	0,8655 . . . .	1,0508 . . . .	0,9126
50° . . . .	0,8545 . . . .	1,065 . . . .	0,925
60° . . . .	0,8425 . . . .	1,0801 . . . .	0,938
70° . . . .	0,8305 . . . .	1,0957 . . . .	0,9515
80° . . . .	0,8185 . . . .	1,1118 . . . .	0,9655
90° . . . .	0,8065 . . . .	1,1283 . . . .	0,980
100° . . . .	0,794 . . . .	1,1461 . . . .	0,9953
103° . . . .	0,7903 . . . .	1,1515 . . . .	1,000

*Propionate propylique*  $C_6H_5O_3, C_6H_7O$ .

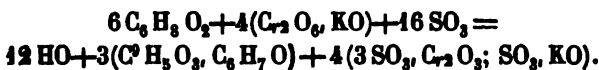
Pour obtenir cet éther, nous avons fait réagir, sur de l'alcool propylique pur, un mélange de bichromate

(1) M. Chancel avait d'abord dit qu'il bouillait vers 90°; il a donné ensuite, tout récemment, 102°. — M. Rossi indique 102° sous la pression de 750<sup>mm</sup>, et pour son poids spécifique à 0°, 0,913.

### 32 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

de potasse et d'acide sulfurique étendu. La température s'élève beaucoup si l'on n'a pas soin de refroidir énergiquement le mélange des corps réagissants, ou si le mélange est effectué trop rapidement. Cette élévation de température tend à diminuer la proportion de propionate propylique dont la production peut avoir lieu aux dépens des matières employées.

La réaction qui donne naissance au propionate propylique peut se formuler ainsi :



Après divers essais plus ou moins satisfaisants, nous avons adopté, pour cette préparation, les dispositions suivantes :

On mélangeait d'abord 540 grammes d'acide sulfurique avec 1 500 grammes d'eau ; lorsque le mélange était refroidi, on y ajoutait 254 grammes d'alcool propylique, et le tout était versé dans un grand vase à large ouverture d'environ 4 litres de capacité. Après avoir entouré le bocal d'un mélange réfrigérant, on y faisait arriver *peu à peu*, et par petites quantités à la fois, *en agitant constamment*, 370 grammes de bichromate de potasse en poudre fine.

Pour aller plus vite, on opérerait à la fois sur deux bocaux semblables, placés côte à côte, et dont les agitateurs, mus dans le sens vertical, étaient rendus solidaires au moyen d'une corde enroulée sur une poulie fixe, disposition qui avait encore l'avantage de rendre l'agitation plus facile et moins pénible.

Sans la précaution de maintenir aussi basse que possible la température du mélange, et de l'uniformiser par une continuelle agitation, le rendement en produit éthéré diminuerait considérablement.

Une double opération ainsi conduite demande environ trois heures, pour l'emploi du bichromate seulement. Lorsqu'elle est terminée, le mélange étant froid, on voit se rassembler à la surface une couche de plus faible densité que le reste, et que l'on sépare au moyen d'un entonnoir à robinet. Cette couche surnageante se compose principalement de propionate propylique contenant un peu d'aldéhyde propylique et d'une petite quantité d'alcool non transformé.

En soumettant à la distillation le liquide salin restant, on en peut encore séparer une petite quantité de liquide éthéré. On peut arrêter cette distillation lorsque les dernières gouttes condensées sont entièrement limpides, ce qui a lieu ordinairement lorsque la température de la liqueur saline acide s'est élevée jusqu'à 102° environ. Le rendement total en produit éthéré brut n'a jamais dépassé, dans nos opérations, 75 à 76 % du poids de l'alcool employé. Ce produit consistait principalement en propionate propylique et renfermait, en outre, un peu d'aldéhyde propylique et d'alcool non transformé. Soumis à une série méthodique de rectifications successives, ce produit brut nous a donné, comme produit principal, du propionate propylique; c'est un liquide limpide, incolore, doué d'une odeur de fruits assez agréable, quoiqu'un peu excitante, d'une saveur assez difficile à définir, bouillant régulièrement à 124°,3 sous la

### 34 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

pression de 748<sup>mm</sup> ( soit environ 124°,75 sous la pression normale ) (1). Traité par la potasse caustique hydratée, le propionate propylique ainsi obtenu nous a fourni sans peine de l'alcool propylique régénéré et du propionate de potasse dont on a pu extraire aisément de l'acide propionique.

Pour qu'il ne nous restât aucun doute sur la nature véritable de l'éther obtenu ainsi par oxydation de l'alcool propylique , nous avons éthérifié directement l'alcool propylique par l'acide propionique sous l'influence de l'acide sulfurique , en faisant réagir de la manière suivante :

Alcool propylique. . . . .	75 gr.
Propionate de potasse desséché. . . . .	175
Acide sulfurique . . . . .	120

On versait peu à peu l'acide sulfurique dans le mélange d'alcool et de propionate , de manière à éviter un échauffement trop considérable. On a chauffé ensuite le mélange avec précaution , et recobé deux fois la petite quantité de liquide condensée par distillation. On a séparé ensuite le produit éthéré surnageant , en faisant intervenir un peu d'eau pour faciliter la séparation. Rectifié à plusieurs reprises , après avoir été déshydraté , ce produit a donné d'abord une très-petite quantité d'alcool non éthérifié, puis un produit suave, limpide, bouillant entre 123°,5 et 125°, dont on a pu retirer, par la potasse hydratée, de l'alcool propylique bouillant vers 98° et de l'acide propionique.

(1) M. Chancel a donné, dans sa dernière note, 118 à 120°.



Le propionate propylique a pour poids spécifique,

à 0° . . .	0,9022	à 100°6, . . .	0,7944
à 51°,27. . .	0,8498	à 108°,34 . . .	0,7839

Calculant, au moyen de ces données, les poids spécifiques et les volumes de 10° en 10°, soit en prenant pour unité le volume à 0°, soit en prenant pour unité le volume à la température d'ébullition du liquide, on trouve :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{124,75} = 1$ ).
0° . . .	0,902 . . .	1,000 . . .	0,846
10° . . .	0,892 . . .	1,011 . . .	0,855
20° . . .	0,882 . . .	1,022 . . .	0,865
30° . . .	0,872 . . .	1,034 . . .	0,875
40° . . .	0,862 . . .	1,046 . . .	0,885
50° . . .	0,851 . . .	1,059 . . .	0,896
60° . . .	0,8403 . . .	1,073 . . .	0,907
70° . . .	0,830 . . .	1,087 . . .	0,919
80° . . .	0,819 . . .	1,101 . . .	0,931
90° . . .	0,807 . . .	1,117 . . .	0,945
100° . . .	0,795 . . .	1,134 . . .	0,960
110° . . .	0,782 . . .	1,153 . . .	0,976
120° . . .	0,769 . . .	1,173 . . .	0,992
124°,75. . .	0,763 . . .	1,181 . . .	1,000

*Butyrate propylique*  $C_3H_7O_2$ ,  $C_6H_7O$ .

Après avoir mis ensemble, dans une cornue, 378 grammes de butyrate de potasse desséché, en petits

morceaux, et 180 grammes d'alcool propylique, on a versé sur le mélange, peu à peu et par petites parties à la fois, 295 grammes d'acide sulfurique ordinaire; la réaction, conduite avec prudence, et en ayant soin d'agiter après chaque addition partielle d'acide sulfurique, a donné lieu à un dégagement de chaleur assez vif, qui servait d'indication pour régler ces additions successives d'acide.

Lorsqu'on en eut ainsi versé un peu plus des trois quarts, il se produisit une ébullition spontanée à la suite de laquelle le mélange, qui était devenu assez épais et pâteux pendant la première moitié de l'opération, s'est tout à coup séparé en deux parties, dont l'une, inférieure, consistait en une masse saline un peu agglomérée, et dont l'autre, la supérieure, se composait d'un liquide éthéré très-mobile, un peu coloré en jaune roux. On a ajouté le reste de l'acide sulfurique lorsque cette ébullition spontanée se fut calmée, puis après avoir bien agité le mélange, on l'a laissé se refroidir pendant une heure et demie environ.

On l'a décanté ensuite, encore un peu tiède, puis on a ajouté dans la cornue un peu d'eau, pour faciliter la séparation de l'éther emprisonné dans la masse saline. On a obtenu ainsi un produit total éthéré brut dont le poids s'élevait à 382 grammes, c'est-à-dire à près de 98 % du rendement indiqué par la théorie.

Soumis à une série méthodique de rectifications successives, en mettant à part les parties les plus volatiles qui contenaient encore un peu d'alcool propylique non éthérifié, et les parties les moins volatiles dans lesquelles se trouvaient, surtout dans la pre-

mière rectification, des traces d'acide butyrique non combiné. Le produit fourni par l'ensemble des opérations que nous venons de décrire a donné un liquide limpide, incolore, dont l'odeur, très-suave, rappelle tout à la fois celle de certains fruits et celle de la menthe poivrée. Il bout très-régulièrement à  $135^{\circ},25$  sous la pression de  $765^{\text{mm}}$ , soit à très-peu de chose près à  $135^{\circ}$  sous la pression normale de  $760^{\text{mm}}$  (1).

Soumis à l'action de la potasse hydratée, il se double en butyrate de potasse et en alcool propylique régénéré.

Nous avons trouvé, pour son poids spécifique, rapporté à celui de l'eau pris pour unité :

à $0^{\circ}$ . . .	0,8872	à $100^{\circ},25$ . . .	0,7842
à $47^{\circ},24$ . . .	0,8402	à $128^{\circ},75$ . . .	0,7525

Si, au moyen de ces données numériques, on calcule de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$  les poids spécifiques de cette substance et son volume, en prenant pour unité soit le volume à  $0^{\circ}$ , soit le volume à  $135^{\circ}$ , on trouve :

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{135}=1$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,887 . . .	1,000 . . .	0,838
$10^{\circ}$ . . .	0,877 . . .	1,011 . . .	0,848
$20^{\circ}$ . . .	0,867 . . .	1,0225 . . .	0,858
$30^{\circ}$ . . .	0,857 . . .	1,035 . . .	0,868
$40^{\circ}$ . . .	0,847 . . .	1,0475 . . .	0,878
$50^{\circ}$ . . .	0,837 . . .	1,0605 . . .	0,889
$60^{\circ}$ . . .	0,827 . . .	1,074 . . .	0,9005

(1) M. Chancel a donné, dans sa dernière note,  $139$  à  $141^{\circ}$ .

### 38 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

70° . . . .	0,8165 . . . .	1,088 . .	0,912
80° . . . .	0,806 . . . .	1,102 . .	0,9235
90° . . . .	0,7955 . . . .	1,116 . .	0,936
100° . . . .	0,7845 . . . .	1,1315 . .	0,949
110° . . . .	0,7735 . . . .	1,148 . .	0,9625
120° . . . .	0,762 . . . .	1,165 . .	0,977
130° . . . .	0,751 . . . .	1,183 . .	0,9925
135° . . . .	0,745 . . . .	1,1922 . .	1,000

*Valérianate propylique*  $C_{10}H_9O_3, C_6H_7O$ .

Pour préparer le valérianate propylique, on a mis ensemble, dans une cornue un peu grande, de l'alcool propylique pur et du valérianate de potasse pur et desséché, dans la proportion d'une partie du premier pour deux parties et demie du second; on a ensuite ajouté peu à peu, et par très-petites quantités à la fois, en agitant presque constamment, de l'acide sulfurique ordinaire, dans la proportion de 150 % du poids de l'alcool employé.

L'addition lente et successive de l'acide dans le mélange avait pour but de prévenir une trop grande élévation de température, dont le moindre inconvénient pourrait être la perte d'une partie notable du produit. L'agitation du mélange pendant quelques instants, après chaque addition d'acide, avait pour but de régulariser la réaction, qui devient surtout très-vive lorsqu'on a versé environ les deux tiers de l'acide. Après avoir laissé refroidir le mélange, on a décanté le liquide surnageant auquel on a réuni ensuite le produit étheré obtenu par le lavage du résidu salin de la cornue.

Soumis à une série méthodique de rectifications successives, le produit éthéré brut a donné :

1° Un peu d'alcool propylique hydraté non éthérifié;

2° Du valérianate propylique parfaitement limpide et incolore, bouillant très-régulièrement à 157° sous la pression de 761<sup>mm</sup> ;

3° Enfin une petite quantité d'un mélange de valérianate propylique et d'acide valérianique ; ces deux substances se dissolvent facilement l'une dans l'autre, et au lieu d'en séparer péniblement l'éther qui s'y trouvait, nous avons préféré le réserver pour être décomposé par la potasse.

La décomposition, par la potasse caustique hydratée, d'une cinquantaine de grammes de valérianate propylique pur, nous a permis de constater, d'une manière non équivoque, la nature de ses principes constituants, puisque nous avons pu régénérer l'alcool propylique et mettre en liberté l'acide valérianique. Son odeur et sa saveur sont intermédiaires entre celles des valérianates éthylique et butylique. Lorsqu'on respire la vapeur mélangée de beaucoup d'air, son odeur rappelle celle des fruits mûrs du coignassier ; ses vapeurs sont très-étourdissantes.

En prenant l'eau pour terme de comparaison, le poids spécifique du valérianate propylique est,

à 0° . . .	0,8862	à 50°,8 . . .	0,8387
à 100°,15 . . .	0,7906	à 113°,7 . . .	0,7755

En calculant, au moyen de ces données, de 10° en 10°, les poids spécifiques, les volumes rapportés à  $v_0=1$ , et les volumes rapportés à  $v_{157}=1$ , on trouve les nombres suivants :

# 40 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{157} = 1$ ).
0° . . .	0,886 . . .	1,000 . .	0,818
10° . . .	0,877 . . .	1,010 . .	0,8263
20° . . .	0,868 . . .	1,021 . .	0,835
30° . . .	0,858 . . .	1,032 . .	0,844
40° . . .	0,849 . . .	1,0435 . .	0,8535
50° . . .	0,839 . . .	1,055 . .	0,863
60° . . .	0,830 . . .	1,0674 . .	0,873
70° . . .	0,820 . . .	1,0797 . .	0,883
80° . . .	0,8105 . . .	1,093 . .	0,894
90° . . .	0,801 . . .	1,1065 . .	0,905
100° . . .	0,791 . . .	1,1206 . .	0,9165
110° . . .	0,780 . . .	1,1365 . .	0,9295
120° . . .	0,7685 . . .	1,1535 . .	0,9435
130° . . .	0,7565 . . .	1,171 . .	0,958
140° . . .	0,745 . . .	1,189 . .	0,9725
150° . . .	0,733 . . .	1,208 . .	0,9884
157° . . .	0,725 . . .	1,2226 . .	1,000

## *Aldéhyde propylique* $C_6H_6O_2$ .

En soumettant à l'action combinée de l'acide sulfurique faible et du bichromate de potasse, à une basse température, de l'alcool propylique normal préalablement purgé des autres alcools (vinique, butylique, amylique) qui l'accompagnent ordinairement, il se produit habituellement, en même temps que du propionate propylique et de l'acide propionique libre, une certaine quantité d'*aldéhyde propylique*. En outre, il reste ordinairement encore de l'alcool propylique non attaqué.

En soumettant le liquide éthéré brut à de nombreuses distillations fractionnées combinées avec la déshydratation, nous sommes parvenus à en séparer de l'aldéhyde propylique (1) parfaitement limpide, bouillant régulièrement à 46° sous la pression normale, douée d'une odeur suffocante rappelant un peu celle de l'aldéhyde vinique, et si facilement acidifiable au contact de l'air que l'une des principales difficultés de sa purification consiste à l'obtenir exempte d'acide propionique. Cette acidification a lieu bien plus promptement encore sous l'influence combinée de l'air et de la mousse de platine (2).

L'aldéhyde propylique réduit assez facilement le nitrate d'argent, en donnant lieu à un dépôt miroitant d'autant plus adhérent qu'il s'est déposé plus lentement.

Nous avons trouvé, pour son poids spécifique,

à 0° . . . . .	0,832
à 9°,7 . . . . .	0,8192
à 32°,6 . . . . .	0,7898

D'où, en calculant par interpolation les densités et les volumes à diverses températures, soit en prenant pour unité le volume à 0°, soit en prenant pour unité le volume à 46°, température de son ébullition :

(1) L'aldéhyde propylique n'étant ici qu'un produit accessoire, il va sans dire que nous ne pouvons pas donner ce procédé de préparation comme le plus avantageux qu'on puisse employer.

(2) Gerhardt dit, dans les *Suites à Berzelius*, t. II, p. 434, que l'aldéhyde propylique a une odeur agréable, éthérée; évidemment le produit qui a servi pour l'observation de ce caractère ne pouvait être de l'aldéhyde propylique.

## 42 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

TEMPÉRATURES.	POIDS SPÉCIFIQUES.	VOLUMES.	
		( $v_0 = 1$ ).	( $v_{46} = 1$ ).
0° . . .	0,832 . . .	1,000 . .	0,928 . .
5° . . .	0,825 . . .	1,008 . .	0,9355 . .
10° . . .	0,819 . . .	1,016 . .	0,943 . .
15° . . .	0,812 . . .	1,024 . .	0,9505 . .
20° . . .	0,806 . . .	1,032 . .	0,958 . .
25° . . .	0,800 . . .	1,040 . .	0,966 . .
30° . . .	0,793 . . .	1,0485 . .	0,974 . .
33° . . .	0,787 . . .	1,057 . .	0,982 . .
40° . . .	0,780 . . .	1,066 . .	0,990 . .
46° . . .	0,773 . . .	1,077 . .	1,000 . .

La séparation de cette substance d'avec l'alcool propylique qui l'accompagne est longue et difficile, tant que le mélange n'est pas déshydraté; mais cette séparation marche ensuite beaucoup plus rapidement lorsque le mélange est anhydre, et surtout lorsqu'on est parvenu à l'enrichir assez pour que l'aldéhyde prédomine largement sur l'alcool.

C'est, du reste, un fait que nous avons été à même d'observer plusieurs fois, lorsque nous avons voulu retirer, des alcools mauvais goût de tête de rectification, la petite quantité d'aldéhyde vinique qui s'y trouve habituellement et qu'ils retiennent avec énergie.

L'aldéhyde propylique peut donc être obtenue sans difficulté, de son alcool normal, par le procédé le plus ordinaire d'oxydation de ces sortes de substances, et l'ensemble de ses caractères fondamentaux la rapproche beaucoup de l'aldéhyde vinique.



Les nombres que nous venons de donner ici comme expression de ceux des caractères physiques de l'aldéhyde propylique, susceptibles d'être formulés numériquement, diffèrent notablement de ceux qu'on a déjà donnés dans divers recueils scientifiques, avant ou après la publication des résultats principaux de nos recherches sur les alcools. C'est ce qui nous engage à présenter une revue très-sommaire des nombres trouvés par les divers expérimentateurs qui se sont occupés de ce genre d'études.

M. Guckelberger attribue à l'aldéhyde propylique une température d'ébullition comprise entre 55 et 65°, et une densité égale à 0,79 à la température de 15°.

M. Chancel indique 61 à 62° pour la température d'ébullition de cette substance, en ajoutant qu'elle n'a pas une odeur suffocante.

M. Rossi donne, pour la densité à 17°, 0,804, et pour la température d'ébullition sous la pression de 740<sup>mm</sup>, 49°,5, ce qui correspond à plus de 50° sous la pression normale de 760<sup>mm</sup>.

Pour rendre plus facile la comparaison de ces résultats divers, nous allons les rassembler sous forme de tableau :

NOMS DES OBSERVATEURS.	TEMPÉRATURES D'ÉBULLITION.	DENSITÉ.
Guckelberger. . . . .	55° à 65° . . . .	0,79 à 15°
Chancel. . . . .	61° à 62° . . . .	»
Rossi. . . . .	50° . . . .	0,804 à 17°
Pierre et Puchot. .	46° . . . .	0,813 à 15°

Pour plusieurs de ces nombres, il existe, entre nos résultats et ceux qu'ont donnés les autres observateurs, d'assez grandes différences; nous attribuons

#### 44 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

la principale cause de ces écarts à la différence de pureté des substances désignées ici sous le même nom, en nous fondant sur la difficulté d'obtenir des produits irréprochables lorsqu'on n'opère que sur de petites quantités de matière à la fois, ou lorsqu'on n'a pas employé comme matière première de l'alcool propylique pur, ce qui a dû arriver plus d'une fois, puisque l'existence de ce dernier alcool comme produit de fermentation était souvent contestée avant nos recherches sur cette matière.

Il conviendrait peut-être encore d'y ajouter les réactions secondaires qui peuvent avoir lieu, lorsqu'un produit facilement acidifiable au contact de l'air comme l'aldéhyde propylique se trouve mélangée avec une certaine quantité de l'alcool correspondant, ce qui est le cas le plus ordinaire pendant la purification, même lorsqu'on a employé comme matière première de l'alcool propylique préalablement purifié.

*Faits relatifs à la stabilité, comme espèce chimique, de l'alcool propylique.*

Pour compléter, autant qu'il dépendait de nous, l'étude de cette substance, et pour dissiper les doutes qui s'élevaient à son sujet avant nos recherches, nous l'avons étudiée à l'état de liberté, dans trois conditions bien distinctes :

1° Dans l'état où l'on peut l'isoler des produits qui l'accompagnent à l'état brut, en nous attachant avec le plus grand soin à ne lui faire subir d'autres influences que celles des agents déshydratants ordinaires et celle de rectifications successives avec ou

sans rétrogradation, pour l'obtenir dans l'état de plus grande pureté possible ;

2° Dans l'état où elle peut être isolée des produits qui l'accompagnent, lorsqu'elle a été soumise à l'action oxydante d'un mélange de bichromate de potasse et d'acide sulfurique étendu, de manière à en transformer la majeure partie en d'autres produits dérivés.

3° Dans l'état où elle peut être isolée, lorsque, après avoir été éthérifiée par oxydation, on la régénère en décomposant l'éther par de la potasse hydratée.

Il est à peine besoin d'ajouter que l'alcool non attaqué dans le deuxième cas, et l'alcool régénéré dans le troisième, n'étaient soumis ensuite à d'autres influences qu'à celle d'un agent déshydratant et à des rectifications successives convenablement ménagées, comme lorsqu'il s'agissait de l'alcool primitif.

Qu'il nous soit permis, avant l'exposé des résultats obtenus, de nous arrêter un instant sur quelques-unes des conséquences possibles de l'oxydation partielle ou de l'éthérification de notre alcool propylique.

Il était, jusqu'à un certain point, permis de penser que, si l'alcool primitif obtenu par des rectifications diversement conduites n'était pas rigoureusement pur, ou s'il résultait du mélange ou de l'union plus ou moins intime de composés divers isomères entre eux ou complémentaires, l'oxydation pourrait agir différemment sur chacun des composants, et qu'alors le produit résidu non altéré pourrait différer, par quelques-uns de ses caractères, du produit primitif.

Le produit brut de l'oxydation se composait, nous l'avons déjà dit page 33, de trois parties principales :

1° Une certaine quantité d'aldéhyde propylique ;

2° Du propionate propylique qui en constituait la partie la plus considérable ;

3° De l'alcool non transformé constituant le second état sous lequel nous nous proposons de l'étudier ; ajoutons encore un peu d'acide propionique, dont la majeure partie restait en dissolution dans le liquide salin qui restait au fond du vase.

Si la partie acidifiée de l'alcool primitif, ou la partie éthérifiée par combinaison avec l'acide dérivé, différait, à quelques égards, soit de l'alcool primitif lui-même, soit du résidu non oxydé ni éthérifié, en décomposant le propionate propylique par un alcali convenablement hydraté, l'alcool ainsi régénéré devait conserver des traces de cette différence, après avoir été déshydraté et purifié avec soin.

Celles des propriétés sur lesquelles ont plus particulièrement porté nos études sont :

- 1° La température d'ébullition ;
- 2° La densité à 0° et à diverses températures ;
- 3° L'indice de réfraction à une même température ;
- 4° Enfin l'action sur la lumière polarisée.

#### 1. Température d'ébullition.

Alcool n° 1 obtenu des produits bruts de la distillation par des rectifications successives après déshydratation.

Température d'ébullition sous la pression normale . . . . .	98°,5
---	-------

Alcool n° 2, résidu de l'oxydation partielle du n° 1. . . . .	98°,5
---	-------

Alcool n° 3 obtenu des éthers par revivification. . . . .	98°,2
---	-------

## 2. Densité.

TEMPÉRATURES.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
0° . . .	0,820 . . .	0,831 . . .	0,8263
9°,6 . . .	0,812 . . .	» . . .	»
50°,4 . . .	0,779 . . .	» . . .	»
51° . . .	» . . .	0,787 . . .	0,7845
51°,3 . . .	» . . .	» . . .	»
81°,6 . . .	» . . .	0,759 . . .	»
82°,3 . . .	» . . .	» . . .	0,7557
84° . . .	0,749 . . .	» . . .	»

d'où l'on peut déduire, par des interpolations faciles :

TEMPÉRATURES.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
0° . . .	0,820 <sup>(1)</sup> . .	0,830 . . .	0,8263
25° . . .	0,800 . . .	0,809 . . .	0,8065
50° . . .	0,779 . . .	0,787 . . .	0,785
75° . . .	0,758 . . .	0,765 . . .	0,763
98° . . .	0,736 . . .	0,743 . . .	0,741

3. Indice de réfraction à la température de 9°,  
rapporté au milieu de l'orangé.

Angle du prisme employé. . . . . 52°,22

DÉVIATION	}	N° 1.	N° 2.	N° 3.
<i>minima.</i>	}	23°,41' . .	23°,47' . .	23°,49'
Indice de réfraction.		1,389 . .	1,390 . .	1,390

(1) Une nouvelle détermination de la densité du n° 1, faite sur un autre flacon d'alcool propylique, a donné un résultat identique avec celui-ci.

## 4. Action sur la lumière polarisée.

M. Chancel avait annoncé que l'alcool propylique est lévogyre ; nous n'avons pu observer aucune action sensible sur la lumière polarisée, dans aucun de nos trois échantillons. Nous avons constaté la même nullité d'action de la part de l'alcool butylique. L'alcool amylique seul nous a offert une action sensible. Il semblerait de là résulter, ou que l'alcool propylique de M. Chancel ne serait pas le même que le nôtre, ou qu'il contenait encore en mélange certaines substances qui ne se trouvaient pas dans le nôtre.

A part quelques écarts de peu d'importance dans les densités (1), les trois échantillons d'alcool propylique soumis aux diverses épreuves que nous venons de résumer, se sont conduits de la même manière, sans présenter de différences spécifiques réellement appréciables. Nous nous croyons donc suffisamment autorisés à les considérer comme une seule et même espèce chimique.

(1) Ces petits écarts peuvent être attribués à des traces de propionate propylique, que la quantité limitée de produit dont nous pouvions disposer n'aura pas permis de séparer des n<sup>os</sup> 2 et 3 avec une entière rigueur.

**. III.**

## ALCOOL BUTYLIQUE.

C'est en 1852 que cet alcool a été isolé pour la première fois des résidus de distillation des alcools de mélasses de betteraves par M. Wurtz, qui en a fait une étude assez détaillée.

Nous avons suivi, pour l'obtenir en abondance, une marche un peu différente de celle de M. Wurtz, et c'est surtout dans les produits de rectification qui précèdent l'apparition de l'alcool amylique, que nous l'avons cherché, en ayant soin d'opérer sur des matières premières préalablement déshydratées. Certains produits mauvais goût de cette nature en contiennent quelquefois 8 ou 10 %.

Il faut une rétrogradation énergique, conduire l'opération avec lenteur, et maintenir la température du rétrogradeur assez peu distante de celle de l'ébullition de l'alcool butylique, pour le séparer de l'alcool amylique qui l'accompagne ordinairement, et à une température peu supérieure à celle de l'ébullition de l'alcool propylique, pour le séparer de ce dernier.

Ces précautions seront d'autant plus importantes, que l'on opérera sur de plus petites quantités de matières premières.

Nous avons préparé, purifié, en plusieurs reprises, plusieurs décalitres d'alcool butylique.

Nous étant trouvés ainsi en possession d'une quantité d'alcool butylique bien plus considérable que

## 50 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

celle dont avait pu disposer M. Wurtz, nous en avons voulu profiter, sur son invitation, pour compléter ses études et surtout pour contrôler ceux des caractères physiques de plusieurs de ses principaux dérivés, qui sont susceptibles d'être exprimés numériquement (températures d'ébullition, densités, dilatation, action de la lumière polarisée, etc.).

Nous avons trouvé, pour la température d'ébullition de l'alcool butylique,  $108^{\circ}$  sous la pression normale (1). Nous avons trouvé, pour sa densité :

à $0^{\circ}$	. . . . .	0,817
à $11^{\circ}$	. . . . .	0,809
à $55^{\circ}$	. . . . .	0,774
à $100^{\circ}$	. . . . .	0,732

On en déduit ainsi, par le calcul, les densités et les volumes de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$  depuis  $0^{\circ}$  jusqu'à  $108^{\circ}$ , soit en prenant pour unité le volume à  $0^{\circ}$ , soit en prenant pour unité le volume à  $108^{\circ}$  :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{108}=9$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,817 . . .	1,000 . . .	0,8861
$10^{\circ}$ . . .	0,810 . . .	1,0886 . . .	0,8938
$20^{\circ}$ (2) . .	0,802 . . .	1,0187 . . .	0,9027
$30^{\circ}$ . . .	0,794 . . .	1,029 . . .	0,9118
$40^{\circ}$ . . .	0,786 . . .	1,0397 . . .	0,9211
$50^{\circ}$ . . .	0,778 . . .	1,050 . . .	0,9306

(1) M. Wurtz avait trouvé  $109^{\circ}$ .

(2) Si l'on calcule par interpolation la densité à  $18^{\circ},5$ , on trouve 0,8032, précisément le nombre donné par M. Wurtz dans son mémoire de 1852.



60° . . .	0,770 . . .	1,061 . .	0,940
70° . . .	0,761 . . .	1,0735 . .	0,9514
80° . . .	0,752 . . .	1,0864 . .	0,963
90° . . .	0,742 . . .	1,101 . .	0,9757
100° . . .	0,732 . . .	1,116 . .	0,989
108° . . .	0,724 . . .	1,1284 . .	1,000

L'alcool butylique a une odeur qui semble rappeler un peu celle de la fleur du seringat.

Nous avons déterminé la force élastique de sa vapeur à diverses températures comprises entre 0° et 108° ; les résultats se trouvent consignés dans le tableau ci-après :

TEMPÉRATURES.	FORCES ÉLASTIQUES DE VAPEUR.
0° . . . . .	8 millimètres.
10° . . . . .	11
20° . . . . .	16
30° . . . . .	24
40° . . . . .	38
50° . . . . .	64
60° . . . . .	104
70° . . . . .	166
80° . . . . .	254
90° . . . . .	377
100° . . . . .	556
108° . . . . .	760

Le travail remarquable de M. Wurtz nous dispensait de faire une étude complète des principaux dérivés de l'alcool butylique ; nous nous sommes bornés à préparer, comme types de comparaison communs, l'iodure et l'acétate, et nous nous sommes

ensuite attachés de préférence à ceux des composés étherés que cet habile chimiste n'avait pas préparés ni étudiés dans son important mémoire ; tels sont le chlorure, le formiate, le propionate, le butyrate, le valérianate et l'aldéhyde butylique.

*Chlorure butylique*  $C_4H_9Cl$ .

Nous avons suivi, pour le préparer, deux procédés différents.

Le premier consistait à distiller, après vingt-quatre heures de contact, une dissolution saturée d'acide chlorhydrique dans l'alcool butylique ; le second procédé consistait à traiter l'alcool butylique par le perchlorure de phosphore, en opérant le mélange peu à peu, à cause de la vivacité de la réaction, et soumettant le mélange à la distillation au bout de vingt-quatre heures.

Chacun de ces procédés fournit du chlorure butylique ; mais la réaction est moins nette et le rendement moins avantageux que celui de la plupart des autres éthers que nous avons préparés.

Après l'avoir laissé digérer, à plusieurs reprises, sur du marbre en poudre grossière pour le dépouiller de l'acide qu'il contenait, puis avec le chlorure de calcium desséché pour le déshydrater, on l'a rectifié à plusieurs reprises en mettant de côté les premières et les dernières gouttes.

Nous avons obtenu ainsi un liquide parfaitement limpide, doué d'une odeur étherée assez agréable, quoique très-légèrement alliée, bouillant vers  $71^{\circ}$  ou  $71^{\circ},5$  sous la pression ordinaire.

Il a pour densité

à 0° . . . . .	0,8967
à 31°,7 . . . . .	0,8611
à 59°,1 . . . . .	0,8226

Si, au moyen de ces données, on calcule de 10° en 10° la densité et les volumes du chlorure butylique, en prenant pour unité soit le volume à 0°, soit son volume à 71°,5, on trouve ainsi :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{71,5} = 1$ ).
0° . . .	0,8967 . . .	1,000 . .	0,8998
10° . . .	0,8863 . . .	1,0117 . .	0,9104
20° . . .	0,8751 . . .	1,0247 . .	0,9221
30° . . .	0,8631 . . .	1,039 . .	0,939
40° . . .	0,8501 . . .	1,0549 . .	0,9492
50° . . .	0,8362 . . .	1,0723 . .	0,965
60° . . .	0,8214 . . .	1,0917 . .	0,9824
71°,5 . . .	0,8040 . . .	1,1113 . .	1,000

*Iodure butylique C<sub>4</sub> H<sub>9</sub> I.*

Pour le préparer, nous avons opéré de la manière suivante : Dans un matras à long col nous avons introduit d'abord 100 grammes d'alcool butylique pur et 150 grammes d'iode, puis nous y avons fait tomber, par très-petites quantités à la fois, 16 grammes de phosphore, en ayant soin d'attendre, avant chaque nouvelle addition, la fin de la réaction produite par l'addition précédente. Cette réaction est généralement très-vive et très-prompte, et la tem-

pérature du mélange peut s'élever assez pour qu'on soit obligé de ne pas pousser l'opération trop vite afin d'éviter les chances d'inflammation du phosphore qui pourraient occasionner l'inflammation du liquide alcoolique lui-même.

Lorsque le mélange, d'abord d'un rouge extrêmement foncé, est à peu près décoloré et ne conserve plus qu'une teinte d'un jaune-brunâtre, l'opération est terminée.

Par l'addition d'un peu d'eau destinée à enlever une partie de l'excès d'acide iodhydrique formé, nous avons pu séparer 200 grammes d'iodure butylique brut beaucoup plus dense que l'eau. Une seconde opération, faite avec 150 grammes d'alcool butylique, 225 grammes d'iode et 22 grammes de phosphore, et conduite de la même manière, nous a donné 320 grammes d'iodure brut. Le rendement moyen de ces deux opérations a donc été de 212 grammes d'iodure pour 100 grammes d'alcool butylique; la théorie indique 247 pour 100.

Les 530 grammes d'iodure brut provenant de nos deux opérations se sont réduits à 455 grammes après plusieurs lavages, dont le dernier fut fait avec de l'eau légèrement alcalisée par du carbonate de soude, pour enlever les dernières traces d'acide iodhydrique. L'iodure ainsi purifié, desséché par le chlorure de calcium bien sec, fut ensuite soumis à plusieurs distillations successives ménagées, en rejetant à part les premières et les dernières gouttes, à chaque rectification.

Nous avons obtenu ainsi un liquide neutre, limpide, doué d'une odeur éthérée un peu alliée et étour-

dissante, bouillant très-régulièrement à 122°,5 (1),  
et ayant pour densité :

à 0° . . . . .	1,6345
à 8°,3 . . . . .	1,6214
à 56°,7 . . . . .	1,6387
à 98°,8 . . . . .	1,464

D'où l'on peut déduire, par des interpolations faciles, les densités de 10° en 10° depuis 0° jusqu'à 122°,5 et les volumes, en prenant pour unité soit le volume à 0°, soit le volume à 122°,5.

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES.	
		( $v_0 = 1.$ )	( $v_{122,5} = 1.$ )
0° . . .	1,6345 . . .	1,000 . .	0,8711
10° . . .	1,6186 . . .	1,0098 . .	0,8796
20° . . .	1,6022 <sup>(2)</sup> . .	1,020 . .	0,8886
30° . . .	1,5852 . . .	1,0311 . .	0,898
40° . . .	1,568 . . .	1,0423 . .	0,908
• 50° . . .	1,5508 . . .	1,0539 . .	0,9181
60° . . .	1,5336 . . .	1,0658 . .	0,9284
70° . . .	1,5163 . . .	1,078 . .	0,9386
80° . . .	1,4989 . . .	1,0904 . .	0,950
90° . . .	1,4814 . . .	1,1033 . .	0,9611
100° . . .	1,4638 . . .	1,1166 . .	0,9727
110° . . .	1,4461 . . .	1,1303 . .	0,9845
122,5 . . .	1,4238 . . .	1,148 . .	0 00

(1) M. Wurtz avait trouvé  $t = 121^\circ$ .

(2) M. Wurtz avait trouvé à 19°,  $d = 1,604$ ,  
nous trouverions ici  $d = 1,6039$ .

## 56 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

Dosage de l'iode, 1 <sup>er</sup> dosage.	. . .	68,74
— 2 <sup>e</sup> dosage.	. . .	68,82
Moyenne.	. . .	68,78

Le calcul donne 68,99 %.

Densité de vapeur observée.	. . .	6,217
Densité calculée.	. . .	6,343

*Formiate butylique*  $C_3H_7O_2$ ,  $C_4H_9O$ .

Pour obtenir ce composé, nous avons mis ensemble, dans une cornue suffisamment spacieuse, 300 grammes d'alcool butylique et 275 grammes de formiate de soude presque sec; on a ensuite versé dans le mélange, par petites quantités à la fois, environ 340 grammes d'acide sulfurique ordinaire. Le mélange s'est graduellement échauffé, mais on a ralenti les additions, en agitant bien le mélange, pour éviter une trop grande élévation de température.

Lorsqu'on eut mis environ les quatre cinquièmes de l'acide, la réaction, devenue plus vive encore, a déterminé l'ébullition du mélange; lorsque cette vivacité de réaction se fut un peu calmée, on a remis dans la cornue, avec le reste de l'acide sulfurique, le liquide éthéré volatilisé et condensé dans le récipient adapté à la cornue.

Après avoir décanté la partie liquide du produit de la réaction, on ajouta un peu d'eau dans la cornue pour expulser la petite quantité d'éther emprisonné dans le dépôt de matière solide.

Une première rectification, poussée jusqu'à environ  $125^{\circ}$ , nous ayant montré que le produit brut contenait encore un excès d'acide, nous avons agité le liquide distillé avec de la craie en poudre jusqu'à parfaite neutralité, puis nous l'avons déshydraté avec du chlorure de calcium sec. Enfin nous l'avons ensuite rectifié plusieurs fois de suite, en mettant de côté, à chaque fois, les premières et les dernières gouttes, et en nous assurant, avant la dernière rectification, qu'après vingt-quatre heures de contact le chlorure de calcium n'y était plus mouillé.

Nous avons obtenu ainsi un produit limpide, doué d'une odeur éthérée assez agréable, bouillant à  $98^{\circ},5$ , et ayant pour densité :

à $0^{\circ}$	. . . . .	0,8845
à $34^{\circ}$	. . . . .	0,850
à $59^{\circ},8$	. . . . .	0,8224
à $83^{\circ},4$	. . . . .	0,7962

Au moyen de ces données, on peut aisément calculer, de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$ , les densités et les volumes, en prenant pour unité le volume à  $0^{\circ}$  ou à la température de son ébullition.

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{98,5} = 1$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,8843 . . .	1,000 . .	0,8814
$10^{\circ}$ . . .	0,8744 . . .	1,0115 . .	0,8916
$20^{\circ}$ . . .	0,8642 . . .	1,0235 . .	0,9021
$30^{\circ}$ . . .	0,8539 . . .	1,0358 . .	0,913
$40^{\circ}$ . . .	0,8434 . . .	1,0487 . .	0,9243
$50^{\circ}$ . . .	0,8327 . . .	1,062 . .	0,9361

58 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

60° . . .	0,822 . . .	1,076 . .	0,9483
70° . . .	0,8111 . . .	1,0904 . .	0,9611
80° . . .	0,8001 . . .	1,1053 . .	0,9743
90° . . .	0,789 . . .	1,1209 . .	0,988
98°,5 . . .	0,7795 . . .	1,1345 . .	1,000

*Acétate butylique*  $C_4H_7O, C_8H_9O$ .

Pour obtenir l'acétate butylique, nous avons mis ensemble, dans une cornue, 100 grammes d'alcool butylique pur et 150 grammes d'acétate de soude à peu près sec, et l'on a versé dans le mélange, par petites quantités à la fois, 180 grammes d'acide sulfurique ordinaire. Pour éviter une trop grande élévation de température, surtout au commencement de l'opération, on maintenait la cornue dans l'eau froide en agitant constamment. Le mélange, d'abord devenu pâteux, s'est ensuite progressivement fluidifié. Vers la fin des additions d'acide, le mélange s'est séparé en deux parties, dont l'une, solide et spongieuse, a gagné le fond de la cornue, et dont l'autre, liquide, surnageant la première, a pu être décantée directement. Par l'addition d'une petite quantité d'eau distillée dans la cornue, on a pu séparer encore de la partie solide une nouvelle quantité de liquide éthéré qui a été ajouté au premier produit décanté; plusieurs lavages ménagés à l'eau distillée en ont séparé la presque totalité de l'acide, dont un dernier lavage à l'eau légèrement alcalisée par le carbonate de soude a enlevé les dernières traces.

L'acétate butylique paraît très-peu soluble dans l'eau, ce qui permet des lavages sans trop de perte.



Après l'avoir dépouillé, au moyen du chlorure de calcium sec, des dernières traces d'eau qu'il pouvait contenir, on l'a rectifié à plusieurs reprises, en mettant de côté les premières et les dernières gouttes; on a obtenu ainsi un liquide limpide et incolore, bouillant vers  $115^{\circ},5$ , (1) doué d'une odeur agréable, rappelant tout à la fois celles de la banane, de l'ananas et de certaines poires, odeur que nous avons maintes fois reconnue dans certaines eaux-de-vie de cidre.

La petite quantité de matière sur laquelle nous avons opéré d'abord nous ayant laissé quelques doutes, malgré la netteté des réactions, surtout en ce qui concerne la température d'ébullition, nous avons cru devoir en faire une nouvelle préparation sur une échelle plus considérable, en opérant sur 280 gr. d'alcool butylique, 375 gr. d'acétate de soude et 430 gr. d'acide sulfurique.

La théorie indiquait un rendement de. . . 393 gr.

Nous avons obtenu, à l'état brut. . . . 390 gr.

Dans cette seconde préparation, l'acide sulfurique arrivait goutte à goutte dans le mélange, d'une manière presque continue, au moyen d'un tube entonnoir effilé très-fin, et le mélange était agité constamment. Ce n'est qu'à la fin de l'addition d'acide que le mélange, qui jusque-là était resté un peu pâteux, s'est éclairci tout à coup, et que l'élévation de température, plus considérable qu'elle ne l'avait été jusque-là, a été suffisante pour faire entrer le liquide en ébullition spontanée. Lorsque la réaction se fut un

(1) M. Wurtz a trouvé  $114^{\circ}$ .

## 60 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

peu calmée, on a encore agité le mélange à plusieurs reprises, jusqu'à ce qu'il cessât de se réchauffer par l'agitation.

On a ensuite décanté le liquide surnageant auquel on a ajouté environ une quinzaine de grammes extraits par l'eau du résidu salin par déplacement. On l'a désacidifié par de la craie en poudre fine, et déshydraté par le chlorure de calcium et soumis à une série de rectifications successives qui ont permis de séparer environ 300 grammes d'acétate butylique neutre, bouillant très-régulièrement à  $116^{\circ},5$  sous la pression de  $764^{\text{mm}}$ . Nous avons trouvé, pour sa densité :

à $0^{\circ}$	. . . . .	0,9052
à $37^{\circ},1$	. . . . .	0,8668
à $68^{\circ},9$	. . . . .	0,8328
à $89^{\circ},4$	. . . . .	0,8096
à $99^{\circ},75$	. . . . .	0,7972

D'où l'on peut déduire, par des interpolations, les densités et les volumes de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$ , en prenant pour unité soit le volume à  $0^{\circ}$ , soit le volume à  $116^{\circ},5$ .

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{116,5} = 1$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,9052 . . .	1,000 . . .	0,8596
$10^{\circ}$ . . .	0,895 . . .	1,0114 . . .	0,8694
$20^{\circ}$ <sup>(1)</sup> . .	0,8846 . . .	1,0233 . . .	0,8796
$30^{\circ}$ . . .	0,874 . . .	1,0357 . . .	0,8903

(1) Wurtz donne, à  $16^{\circ}$ ,

$$d = 0,8845$$

nous aurions 0,8887.

40° . . .	0,8634 . . .	1,0484 . .	0,9012
50° . . .	0,8528 . . .	1,0614 . .	0,9124
60° . . .	0,8421 . . .	1,0749 . .	0,924
70° . . .	0,8313 . . .	1,0889 . .	0,936
80° . . .	0,8203 . . .	1,1035 . .	0,9485
90° . . .	0,8090 . . .	1,119 . .	0,9618
100° . . .	0,7975 . . .	1,135 . .	0,9757
110° . . .	0,7858 . . .	1,152 . .	0,9902
116°,5 . . .	0,7781 . . .	1,1633 . .	1,000

L'acétate butylique paraît retenir avec assez d'énergie les dernières traces d'eau qu'il renferme, et c'est sans doute à cette circonstance qu'il conviendrait d'attribuer une partie de la différence qui existe entre la température d'ébullition que nous donnons pour ce liquide et celle qu'ont pu donner d'autres observateurs qui n'étaient pas à même de préparer l'acétate butylique sur une échelle un peu considérable.

*Propionate butylique*  $C_6H_5O_3$ ,  $C_8H_9O$ .

Pour préparer le propionate butylique, nous avons mis dans une cornue 200 grammes d'alcool butylique pur et 300 grammes de propionate de potasse desséché (1); on a versé ensuite dans le mélange, par très-petites quantités à la fois, et en agitant constamment, 275 grammes d'acide sulfurique ordinaire.

(1) Ce propionate provenait de la décomposition par la potasse hydratée du propionate propylique obtenu directement par l'oxydation de l'alcool propylique pur.

Après l'emploi du premier tiers de l'acide, le mélange était déjà réduit à l'état pâteux, et chaque addition partielle d'acide dégageait, en élevant la température du mélange, des vapeurs blanches très-denses, dont on évitait la sortie en laissant la température s'abaisser un peu avant d'ajouter une nouvelle quantité d'acide.

Lorsqu'on eut versé aussi dans le mélange les deux tiers environ de l'acide, la réaction devint encore plus vive et le mélange se sépara nettement en deux parties : l'une, supérieure, liquide, se maintint pendant quelques instants en ébullition spontanée ; l'autre, solide et un peu compacte, se rassembla au fond de la cornue, offrant une apparence mamelonnée.

On a séparé, par décantation, la couche liquide étherée surnageante, et l'addition d'un peu d'eau dans la cornue a permis de séparer encore de la matière solide spongieuse une nouvelle quantité de substance étherée qu'on a réunie à la première.

On a obtenu ainsi 336 grammes de produit étheré brut (la théorie exigerait 346). On l'a soumis à une série méthodique de rectifications successives qui ont permis d'en séparer un peu d'alcool butylique non transformé, qui passait le premier, et une petite quantité d'acide propionique libre qui s'accumulait dans les produits de la fin de la distillation.

Le produit le plus pur, parfaitement limpide et incolore, neutre, doué d'une odeur très-agréable, rappelant un peu celle du butyrate propylique, bouillait régulièrement à  $135^{\circ},7$ , sous la pression de  $0^{\text{m}},764$ .

Il a pour poids spécifique :

à 0° . . . . .	0,8926
à 49°,2 . . . . .	0,8437
à 100°,15 . . . . .	0,7896
à 116°,5 . . . . .	0,7698

Si, au moyen de ces données, on calcule de 10° en 10° les densités et les volumes rapportés soit au volume à 0°, soit au volume à 135°,7 pris pour unité, on trouve :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{135,7} = 1$ ).
0° . . . .	0,8926 . . . .	1,000 . . . .	0,8324
10° . . . .	0,8827 . . . .	1,0112 . . . .	0,8418
20° . . . .	0,8728 . . . .	1,0227 . . . .	0,8513
30° . . . .	0,8628 . . . .	1,0345 . . . .	0,8612
40° . . . .	0,8527 . . . .	1,0467 . . . .	0,8713
50° . . . .	0,8425 . . . .	1,0593 . . . .	0,8819
60° . . . .	0,8322 . . . .	1,0723 . . . .	0,8927
70° . . . .	0,8218 . . . .	1,0861 . . . .	0,9041
80° . . . .	0,8112 . . . .	1,1002 . . . .	0,9159
90° . . . .	0,8006 . . . .	1,1149 . . . .	0,9282
100° . . . .	0,7898 . . . .	1,1302 . . . .	0,9408
110° . . . .	0,7773 . . . .	1,1483 . . . .	0,9553
120° . . . .	0,7643 . . . .	1,1678 . . . .	0,972
130° . . . .	0,7508 . . . .	1,1888 . . . .	0,9896
135°,7 . . . .	0,7430 . . . .	1,2013 . . . .	1,000

*Butyrate butylique*  $C_8H_7O_3$ ,  $C_8H_9O$ .

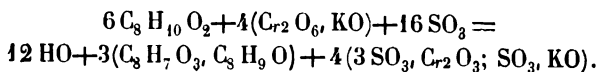
Pour le préparer, on s'est servi d'un système de deux bœaux accouplés comme celui que nous avons

décrit précédemment (p. 32), à l'occasion de la préparation du propionate propylique. On a mis, dans chaque bocal, un mélange de 300 grammes d'alcool butylique et de 540 grammes d'acide sulfurique, préalablement étendu de 15 à 1600 grammes d'eau et refroidi. On a fait arriver ensuite dans chaque bocal, par petites parties à la fois, et en agitant constamment, 400 grammes de bichromate de potasse en poudre fine. Les deux bocaux étaient entourés d'un mélange réfrigérant destiné à prévenir une élévation notable dans la température du mélange, échauffement qui eût diminué sensiblement le rendement en butyrate butylique.

L'introduction dans le mélange de la totalité du bichromate demandait environ deux heures ou deux heures et demie, lorsque tout le reste de l'opération était préparé.

Après une demi-heure de repos on séparait, au moyen d'un entonnoir à robinet, la couche éthérée surnageante qui, dans une moyenne de dix opérations doubles comme celle que nous venons de décrire, représentait en poids 87 à 88 % de l'alcool employé.

La réaction qui donne naissance au butyrate butylique, dans cette opération, peut être formulée ainsi :



Cette couche se composait essentiellement de butyrate butylique, mélangé d'un peu d'aldéhyde butylique et d'alcool non transformé.

Le liquide acide restant renfermait un peu d'acide butyrique dont nous ne nous sommes pas occupés ; mais en soumettant ce résidu à un commencement de distillation, il est possible d'en séparer encore , avec de l'eau qu'elle surnage, une petite quantité de liquide éthéré plus riche en aldéhyde butylique que la première couche séparée à froid par décantation. On arrête la distillation lorsque l'eau acidule qui passe ne donne plus de pellicule surnageante , ce qui a lieu ordinairement lorsque la température s'élève à 102 ou 103°.

Soumis à une série méthodique de rectifications successives après avoir été mis en digestion avec du chlorure de calcium sec , le liquide éthéré brut nous a donné du butyrate butylique parfaitement limpide et incolore, neutre, doué d'une odeur de fruits assez agréable, bouillant régulièrement à 149°,5 sous la pression de 738<sup>mm</sup>, et ayant pour poids spécifique :

à 0°	. . . . .	0,8719
à 50°,8	. . . . .	0,8238
à 99°,8	. . . . .	0,7753
à 128°,3	. . . . .	0,7439

Au moyen de ces données , nous avons calculé de 10° en 10° les densités de cette substance et les volumes correspondants rapportés au volume à 0° pris pour unité, ainsi que la marche de la contraction qu'elle subit, en prenant pour point de départ et pour unité son volume à la température de son ébullition, ce qui nous a donné :

# 66 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{108,5} = 1$ ).
0° . . .	0,8719 . . .	1,000 . .	0,827
10° . . .	0,8627 . . .	1,010 . .	0,8355
20° . . .	0,8533 . . .	1,021 . .	0,844
30° . . .	0,8443 . . .	1,032 . .	0,853
40° . . .	0,8352 . . .	1,0435 . .	0,862
50° . . .	0,8254 . . .	1,055 . .	0,872
60° . . .	0,8157 . . .	1,068 . .	0,883
70° . . .	0,8056 . . .	1,0815 . .	0,894
80° . . .	0,7954 . . .	1,095 . .	0,906
90° . . .	0,7852 . . .	1,109 . .	0,918
100° . . .	0,7749 . . .	1,124 . .	0,930
110° . . .	0,7643 . . .	1,140 . .	0,943
120° . . .	0,7533 . . .	1,1565 . .	0,956
130° . . .	0,7423 . . .	1,1735 . .	0,970
140° . . .	0,7313 . . .	1,191 . .	0,985
149°,5 . . .	0,7203 . . .	1,2094 . .	1,000

Pour qu'il ne nous restât aucun doute sur la nature de cette substance comme espèce chimique, nous en avons d'abord décomposé 150 grammes par la potasse hydratée; nous avons ainsi révivifié de l'alcool butylique bouillant vers 108°,5 après déshydratation, et un sel de potasse dont il nous a été facile d'extraire de l'acide butyrique parfaitement caractérisé.

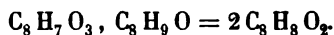
Nous avons pu obtenir, par l'oxydation directe de 5260 gr. d'alcool butylique, 1785 gr. de butyrate butylique pur, sans compter les résidus mis à part comme contenant encore de l'aldéhyde butylique ou de l'alcool non transformé.



Enfin, nous avons décomposé, en plusieurs fois, 1600 gr. de butyrate butylique en le traitant par 55 pour 100 de son poids de potasse caustique ordinaire.

En faisant arriver l'éther goutte à goutte, à chaud, dans une cornue, sur la potasse préalablement additionnée de 9 à 10 pour 100 de son poids d'eau, la réaction s'effectue avec assez de régularité; nous avons pu régénérer ainsi une partie de l'alcool employé, en préparant une quantité assez considérable de butyrate de potasse.

Le butyrate butylique est isomère avec l'aldéhyde butylique; on a, en effet :



La production simultanée de ces deux substances, aux dépens de l'alcool butylique, sous l'influence oxydante d'un mélange d'acide sulfurique et de bichromate de potasse, n'a rien qui doive surprendre; la prédominance de l'une sur l'autre est sans doute une question de proportions et de température.

*Valérianate butylique*  $\text{C}_{10}\text{H}_9\text{O}_3, \text{C}_8\text{H}_9\text{O}.$

On a mis ensemble, dans une cornue, de l'alcool butylique et du valérianate de potasse desséché (1), dans la proportion de 216 parties du second pour

(1) Le valérianate de potasse employé ici provenait de la décomposition, par la potasse, du valérianate amylique obtenu par l'oxydation directe de l'alcool amylique.

100 parties du premier, puis on a versé peu à peu dans le mélange, par petites quantités à la fois, de l'acide sulfurique ordinaire dans la proportion de 115 à 120 parties pour 100 du poids de l'alcool employé.

Le mélange s'échauffait beaucoup, à chaque addition d'acide, surtout pendant l'addition de la seconde moitié; toutefois, cet échauffement paraissait un peu moindre que dans la préparation du valérianate éthylique.

Pour modérer la réaction et pour la régulariser, il est bon d'agiter le mélange avant chaque addition nouvelle d'acide. Après l'addition complète de ce dernier, on a maintenu le mélange pendant 45 à 50 minutes à une température voisine de son ébullition, en agitant souvent, puis on a décanté le liquide surnageant. L'addition d'un peu d'eau, à plusieurs reprises, sur la matière saline un peu spongieuse déposée au fond de la cornue, a permis d'en séparer encore une nouvelle quantité de produit éthéré qu'on a isolé, au moyen d'un entonnoir à robinet, de l'eau qu'il surnageait.

Le produit de cette réaction, soumis à plusieurs rectifications méthodiques successives avec rétrogradation, en ayant soin de séparer, chaque fois, les premières et les dernières parties, a donné :

- 1° Un peu d'alcool butylique non éthérifié ;
- 2° Du valérianate butylique bouillant très-régulièrement à  $168^{\circ},5$  sous la pression de  $760^{\text{mm}}$  ;
- 3° Une certaine quantité d'un mélange de valérianate butylique et d'un peu d'acide valérianique libre, qui paraît se dissoudre assez facilement dans l'éther.

Le valérianate butylique a une odeur assez agréable, un peu moins franche, toutefois, que celle du valérianate éthylique, avec laquelle cependant elle a quelque analogie.

La décomposition d'une centaine de grammes de cet éther, par la potasse convenablement hydratée, nous a fourni de l'alcool butylique régénéré et du valérianate de potasse dont il a été facile d'extraire de l'acide valérianique avec ses propriétés fondamentales.

Nous avons trouvé, pour la densité du valérianate butylique :

à 0°	. . . . .	0,8884
à 49°,5	. . . . .	0,8438
à 100°	. . . . .	0,7966
à 137°	. . . . .	0,7583

Calculant, au moyen de ces données, les densités de 10° en 10°, et les volumes rapportés soit au volume à 0°, soit au volume à 168°,5 pris pour unité, nous avons trouvé les nombres suivants :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{168,5} = 1$ ).
0° . . .	0,8884 . . .	1,000 . .	0,818
10° . . .	0,8794 . . .	1,010 . .	0,826
20° . . .	0,8704 . . .	1,0215 . .	0,8347
30° . . .	0,8614 . . .	1,0313 . .	0,8434
40° . . .	0,8524 . . .	1,042 . .	0,852
50° . . .	0,8433 . . .	1,0535 . .	0,8614
60° . . .	0,8343 . . .	1,065 . .	0,871
70° . . .	0,8247 . . .	1,077 . .	0,881

70 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

80° . . .	0,8152 . . .	1,0893 . .	0,891
90° . . .	0,8061 . . .	1,1015 . .	0,9012
100° . . .	0,7966 . . .	1,1147 . .	0,9116
110° . . .	0,7866 . . .	1,129 . .	0,9233
120° . . .	0,7766 . . .	1,1434 . .	0,935
130° . . .	0,7667 . . .	1,158 . .	0,9472
140° . . .	0,7562 . . .	1,1743 . .	0,9604
150° . . .	0,7458 . . .	1,191 . .	0,974
160° . . .	0,7353 . . .	1,2092 . .	0,9878
168°,5 . . .	0,7262 . . .	1,223 . .	1,000

*Aldéhyde butylique*  $C_4H_8O_2$ .

En soumettant à l'action combinée de l'acide sulfurique et du bichromate de potasse, à une basse température, de l'alcool butylique normal préalablement bien purgé des autres alcools qui l'accompagnent ordinairement, il se produit, en même temps que du butyrate butylique qui est le produit principal de la réaction (v. page 64), et de l'acide butyrique libre en bien moindre quantité, il se produit, disons-nous, une certaine quantité d'*aldéhyde butylique*. Il reste, en outre, de l'alcool butylique non attaqué.

En soumettant le liquide éthéré brut à de nombreuses distillations méthodiques fractionnées, combinées avec la déshydratation, et en nous attachant principalement à isoler la partie la plus volatile, nous sommes parvenus à en séparer de l'aldéhyde butylique parfaitement limpide, incolore, douée de cette odeur suffocante qui paraît être un caractère de famille dans les aldéhydes douées d'un certain

degré de volatilité (1). Cependant cette odeur est moins vive que celle des aldéhydes vinique et propylique ; ce qui peut être attribué à une moindre volatilité.

L'aldéhyde butylique est un liquide facilement acidifiable au contact de l'air, et qui produit alors de l'acide butyrique ; l'acidification est rendue plus active par la présence de la mousse de platine. Elle réduit les sels d'argent en donnant lieu à un dépôt métallique d'autant plus brillant qu'il s'effectue plus lentement.

Sa température d'ébullition, sous la pression normale, s'élève à 62°. Elle a pour densité :

à 0°	. . . . .	0,8618
à 27°,75	. . . . .	0,7911
à 50°,4	. . . . .	0,763

De ces nombres, on déduit aisément, par de faciles interpolations :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{62} = 1$ ).
0° . . .	0,8218 . . .	1,000 . .	0,9094
5° . . .	0,8166 . . .	1,0064 . .	0,9132
10° . . .	0,8113 . . .	1,013 . .	0,9212
15° . . .	0,8058 . . .	1,020 . .	0,9275
20° . . .	0,8002 . . .	1,027 . .	0,934

(1) Cette impression de suffocation produite par les aldéhydes volatiles doit, sans aucun doute, être attribuée en grande partie à la facilité avec laquelle ces substances s'acidifient en s'emparant de l'oxygène de l'air ; ce qui rend ce dernier presque instantanément irrespirable.

## 72 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

25° . . .	0,7944 . . .	1,0345 . .	0,9408
30° . . .	0,7885 . . .	1,042 . .	0,9478
35° . . .	0,7825 . . .	1,050 . .	0,955
40° . . .	0,7763 . . .	1,0585 . .	0,9627
45° . . .	0,770 . . .	1,067 . .	0,9705
50° . . .	0,7635 . . .	1,076 . .	0,9788
55° . . .	0,7569 . . .	1,0856 . .	0,9873
62° . . .	0,7473 . . .	1,0996 . .	1,000

Si nous comparons les données numériques obtenues dans cette étude de l'aldéhyde butylique avec celles qui ont été présentées par divers expérimentateurs, on trouvera des différences assez sensibles que fera ressortir le tableau suivant :

NOMS DES OBSERVATEURS.	TEMPÉRATURES D'ÉBULLITION.	DENSITÉS.
Chancel. . . . .	95° . . .	0,821 à 22°
Guckelberger. . . .	68° à 75° . . .	"
Pierre et Puchot. .	62° . . .	0,801 à 20°

La principale cause de ces écarts ne nous paraît guère pouvoir être attribuée qu'à la différence de pureté des matières désignées ici sous le même nom. Nous nous fondons, pour nous exprimer ainsi, sur la difficulté d'obtenir des produits irréprochables lorsqu'on n'opère que sur de petites quantités de matière à la fois.

A cette difficulté, il conviendrait peut-être d'en ajouter une autre: il s'agit ici d'un produit très-facilement acidifiable qui, pendant les manipulations nécessaires à la purification, se trouve presque toujours en contact avec une certaine quantité de l'alcool correspondant dont il se sépare assez diffi-

cilement ; il doit donc en résulter des réactions secondaires donnant naissance à des produits beaucoup moins volatils que l'aldéhyde butylique (traces d'acide butyrique, de butyrate butylique, etc.).

*Faits relatifs à la stabilité, comme espèce chimique, de l'alcool butylique.*

Pour nous mieux rendre compte de la stabilité, comme espèce chimique, de l'alcool butylique, nous l'avons examiné dans trois conditions bien distinctes :

1° Dans l'état où il peut être isolé des produits qui l'accompagnent, à l'état brut, dans les résidus de rectifications des alcools de betteraves ; nous le désignerons alors sous le n° 1.

2° Dans l'état où il pouvait être isolé des produits qui l'accompagnent, lorsqu'il a été soumis à l'action oxydante d'un mélange de bichromate de potasse et d'acide sulfurique étendu, de manière à en transformer la majeure partie en d'autres produits dérivés ; nous le désignerons alors sous le n° 2 ;

3° Enfin, dans l'état où il peut être isolé lorsque, après avoir été éthérifié par oxydation, on le régénère en décomposant par un alcali hydraté l'éther (butyrate butylique), préalablement purifié ; nous le désignerons alors par le n° 3.

Il est à peine besoin d'ajouter que l'alcool non attaqué dans le deuxième cas, et l'alcool régénéré dans le troisième, n'étaient soumis ensuite à d'autres influences qu'à celle d'un agent déshydratant (habituellement le carbonate de potasse), et à des recti-

fications successives convenables, ménagées et répétées, comme lorsqu'il s'agissait de l'alcool primitif.

Il nous semblait permis de penser que, si l'alcool butylique primitif, obtenu par des rectifications diversement conduites, n'était pas rigoureusement pur, ou s'il résultait du mélange ou de l'union plus ou moins intime de composés divers isomères entre eux ou complémentaires, l'oxydation pourrait agir différemment sur chacun des composants, et qu'alors le produit résidu non altéré pourrait différer, par quelques-uns de ses caractères, du produit primitif. Dans ce cas, l'alcool révivifié de l'éther devrait également présenter quelques caractères différentiels appréciables.

Celles des propriétés auxquelles nous nous sommes plus spécialement attachés, sont :

- 1° La température d'ébullition ;
- 2° La densité à 0° et à diverses températures ;
- 3° L'indice de réfraction à une température déterminée ;
- 4° Enfin l'action sur la lumière polarisée.

#### 1. Température d'ébullition.

Alcool butylique n° 1. . . . .	108°
— n° 2. . . . .	108°
— n° 3. . . . .	108°,1

#### 2. Densité.

TEMPÉRATURES.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
0° . . .	0,817 . . .	0,818 . . .	0,8164
11° . . .	0,809 . . .	" . . .	"



51°	...	»	...	0,7778	...	»
54°,7	...	»	...	»	...	0,7725
55°	...	0,774	...	»	...	»
100°	...	0,732	...	0,7314	...	0,730

d'où l'on peut déduire, par des interpolations faciles :

TEMPÉRATURES.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
0°	0,817	0,818	0,8164
25°	0,799	0,7992	0,798
50°	0,779	0,7793	0,778
75°	0,757	0,7565	0,756
100°	0,732	0,7314	0,7306
108°	0,724	0,7236	0,723

### 3. Indice de réfraction à la température de 9°, rapporté au milieu de l'orangé.

Angle du prisme employé. . . . . 52°,22

DÉVIATION	N° 1.	N° 2.	N° 3.
<i>minima.</i>	23° 59' 30"	24°	24° 2' 45"

Indice de réfraction. 1,401 . . . 1,401. . . 1,402

### 4. Action sur la lumière polarisée.

Inappréciable sur chacun des trois échantillons.

C'est-à-dire que la température d'ébullition, la densité à diverses températures, et l'indice de réfraction ne nous ont permis de constater aucune différence spécifique sensible entre ces trois échantillons d'alcool butylique, et que la lumière polarisée n'a subi de modification appréciable sous l'influence d'aucun d'eux, et qu'ainsi nous pouvons conclure, du moins provisoirement, à leur complète *identité*.

## III.

## ALCOOL AMYLIQUE.

Bien que l'alcool amylique soit connu depuis longtemps, et qu'il ait fait l'objet des études de plusieurs chimistes tels que MM. Dumas, Balard, Cahours, et de plusieurs autres, nous avons cru cependant devoir profiter de l'occasion qui nous avait mis en possession de plus d'un hectolitre d'alcool amylique presque entièrement pur, pour nous livrer à quelques recherches complémentaires ayant pour but de préciser, plus qu'on ne paraissait l'avoir fait avant nous, certaines propriétés physiques ou chimiques de cet alcool ou de quelques-uns de ses dérivés.

Après en avoir purifié aussi complètement que possible environ 25 litres, nous avons d'abord constaté qu'on doit faire subir une diminution sensible au nombre par lequel on représente habituellement sa température d'ébullition; au lieu d'être comprise entre 131°,8 et 132°, cette température est comprise entre 130° et 130°,2, sous la pression normale (1).

(1) Lorsqu'on soumet à la distillation de l'alcool amylique dans lequel il se trouve des produits alcooliques inférieurs, on observe que la température d'ébullition a beaucoup de peine à franchir 128°; ce qui porterait à considérer cette température comme celle de l'ébullition de l'alcool amylique. — Mais si, en opérant sur des quantités un peu considérables, l'on reprend le produit qui a

Nous avons trouvé pour son poids spécifique à 0° le nombre 0,826, en prenant l'eau pour terme de comparaison.

Enfin nous avons constaté qu'il exerce une action sensible sur la lumière polarisée, et que cette action est en sens inverse de celle qu'on observe avec une dissolution de sucre de canne cristallisé.

Nous avons étudié l'alcool amylique dans trois conditions bien distinctes :

1° Dans l'état où il peut être séparé des produits qui l'accompagnent à l'état brut, en nous attachant avec le plus grand soin à ne le soumettre à d'autre influence qu'à celle des agents déshydratants et à celle de rectifications successives avec ou sans rétrogradation, pour l'obtenir dans l'état de plus grande pureté possible ;

2° Dans l'état où il peut être isolé des produits qui l'accompagnent, lorsqu'on en a soumis une certaine quantité à l'action oxydante d'un mélange de bichromate de potasse et d'acide sulfurique étendu, de manière à transformer la majeure partie de l'alcool en d'autres produits dérivés ;

3° Dans l'état où il peut être isolé, lorsque, après avoir été éthérifié par oxydation, il est régénéré en décomposant l'éther par la potasse hydratée.

L'alcool amylique non oxydé dans le deuxième cas, et l'alcool régénéré dans le dernier, pour être amenés à l'état de pureté, n'étaient soumis à d'autres

été distillé à 128°, on reconnaîtra facilement, par une rectification méthodique, qu'il renferme en proportion notable des matières étrangères, et notamment de l'alcool butylique.

influences qu'à celle d'un agent déshydratant et à des rectifications successives convenables, ménagées et répétées, comme lorsqu'il s'agissait de l'alcool primitif.

Si l'alcool primitif n'eût pas été rigoureusement pur, ou s'il eût été un mélange plus ou moins intime de composés divers isomères entre eux ou complémentaires, nous pensions que l'oxydation pourrait agir différemment sur chacun des composants, et qu'alors l'alcool résidu non altéré pourrait différer, par quelques-uns de ses caractères, de l'alcool primitif.

Les principaux produits de l'oxydation, dans nos expériences, étaient :

- 1° De l'aldéhyde amylique ;
- 2° Un peu d'acide valérianique libre ;
- 3° Du valérianate amylique (c'était le produit le plus abondant) ;
- 4° Enfin de l'alcool non oxydé.

Celle des propriétés physiques dont nous avons fait l'étude, sur nos trois échantillons d'alcool amylique préparés et purifiés comme nous venons de l'indiquer, sont les suivantes :

- 1° Température d'ébullition ;
- 2° Densité à 0° et à diverses températures ;
- 3° Indice de réfraction à une même température ;
- 4° Enfin, action sur la lumière polarisée.

#### 1. Température d'ébullition.

L'alcool amylique primitif n° 1, obtenu directement par la purification de nos huiles de betteraves et de

mélasses, bout entre  $130^{\circ}$  et  $130^{\circ},2$ , sous la pression normale de  $760^{\text{mm}}$ .

L'alcool amylique n° 2, résidu de l'oxydation partielle de l'alcool n° 1, bout entre  $130^{\circ}$  et  $130^{\circ},5$ .

Enfin l'alcool amylique n° 3, obtenu du valérianate amylique par révivification, bout entre  $130^{\circ}$  et  $130^{\circ},4$ .

## 2. Densités à diverses températures.

TEMPÉRATURES OBSERVÉS.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
$0^{\circ}$ . . .	0,8253 . . .	0,8253 . . .	0,8261
$51^{\circ},1$ . . .	0,7874 . . .	» . . .	0,7894
$53^{\circ},6$ . . .	» . . .	0,7852 . . .	»
$99^{\circ},9$ . . .	0,7456 . . .	0,7452 . . .	»
$100^{\circ},3$ . . .	» . . .	» . . .	0,7454
$119^{\circ},7$ . . .	» . . .	0,7256 . . .	»
$121^{\circ},6$ . . .	» . . .	» . . .	0,7248
$123^{\circ}$ . . .	0,7214 . . .	» . . .	»

Si, au moyen des données qui précèdent, et à l'aide d'un calcul d'interpolation fort simple, nous déterminons les densités à un certain nombre de températures communes, de  $25^{\circ}$  en  $25^{\circ}$  par exemple, nous trouvons :

TEMPÉRATURES.	N° 1.	N° 2.	N° 3.
$0^{\circ}$ . . .	0,8253 . . .	0,8253 . . .	0,8261
$25^{\circ}$ . . .	0,8074 . . .	0,8073 . . .	0,8084
$50^{\circ}$ . . .	0,7884 . . .	0,7883 . . .	0,7894
$75^{\circ}$ . . .	0,7674 . . .	0,7673 . . .	0,7683
$100^{\circ}$ . . .	0,7454 . . .	0,7452 . . .	0,7464
$125^{\circ}$ . . .	0,7195 . . .	0,7194 . . .	0,7204

## 80 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

### 3. Indice de réfraction, rapporté au milieu de l'orangé, à la température de 9°.

Angle du prisme employé. . . . . 52°,22'

MINIMUM	N° 1.	N° 2.	N° 3.
<i>de déviation.</i>	24° 37' 30" . .	24° 38' . .	24° 39'
Indice de réfraction.	1,411 . .	1,411 . .	1,411 .

### 4. Action sur la lumière polarisée.

Nous nous sommes servis, pour étudier l'action de l'alcool amylique sur la lumière polarisée, de l'appareil de Soleil et Duboscq, et d'un tube de 20 centimètres de longueur.

Voici les déviations observées, de sens inverse de celle que produit le sucre cristallisé :

N° 1.	N° 2.	N° 3.
8 divisions.	9 divisions.	8,5 divisions.

C'est-à-dire que, s'il existe entre ces trois échantillons d'alcool amylique des différences spécifiques, ces différences ne sont accusées ni par leurs températures d'ébullition, ni par leurs densités, ni par la loi de leur dilatation, ni par leurs indices de réfraction, ni par l'action qu'ils exercent sur la lumière polarisée.

Cette identité de propriétés physiques fondamentales, dans des conditions si diverses, peut être considérée comme un indice de grande pureté pour l'alcool qui a servi à nos observations, en même temps qu'elle semble définir comme une seule et

même espèce chimique l'alcool amylique puisé aux trois sources auxquelles nous avons eu recours.

*Aldéhyde amylique*  $C_{10}H_{10}H_2$ .

Nous l'avons préparée en même temps que le valérianate amylique, par l'oxydation de l'alcool amylique pur, sous l'influence combinée de l'acide sulfurique étendu et du bichromate de potasse. On la séparait ensuite du mélange par une série de rectifications successives après déshydratation.

Douée d'une odeur suffocante, mais à un moindre degré que les aldéhydes vinique, propylique ou butylique, sans doute à cause de sa moindre volatilité, l'aldéhyde amylique bout régulièrement à  $92^{\circ},5$  sous la pression normale. Elle se transforme assez facilement en acide valérianique au contact de l'air, surtout en présence de la mousse de platine. Nous avons infecté d'acide valérianique, pendant le cours de nos recherches, une armoire dans laquelle se trouvaient plusieurs flacons mal bouchés d'aldéhyde amylique brute. Cette facile production d'acide valérianique, au contact de l'air, est une des causes de la difficulté qu'on éprouve à se procurer de l'aldéhyde amylique parfaitement pure. Nous avons trouvé, pour sa densité :

à $0^{\circ}$	.....	0,8209
à $43^{\circ},4$	.....	0,778
à $71^{\circ},9$	.....	0,7485

On peut déduire de ces nombres, par un calcul d'interpolation facile, les densités et les volumes à

## 82 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

diverses températures, de 5° en 5°; nous avons inscrit dans le tableau qui suit les résultats de ce calcul :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{25}=1$ ).
0° . . .	0,8229 . . .	1,000 . .	0,882
5° . . .	0,8162 . . .	1,006 . .	0,8873
10° . . .	0,8114 . . .	1,012 . .	0,8925
15° . . .	0,8065 . . .	1,018 . .	0,898
20° . . .	0,8016 . . .	1,024 . .	0,9034
25° . . .	0,7967 . . .	1,0305 . .	0,909
30° . . .	0,7916 . . .	1,037 . .	0,9148
35° . . .	0,7866 . . .	1,0437 . .	0,9206
40° . . .	0,7815 . . .	1,0505 . .	0,9266
45° . . .	0,7764 . . .	1,0574 . .	0,9327
50° . . .	0,7712 . . .	1,0645 . .	0,939
55° . . .	0,7666 . . .	1,0719 . .	0,9455
60° . . .	0,7613 . . .	1,0792 . .	0,952
65° . . .	0,7560 . . .	1,0869 . .	0,9587
70° . . .	0,7505 . . .	1,0945 . .	0,9655
75° . . .	0,7452 . . .	1,1023 . .	0,9724
80° . . .	0,7396 . . .	1,1107 . .	0,9797
85° . . .	0,7338 . . .	1,1194 . .	0,9875
92°,5 . . .	0,7246 . . .	1,1337 . .	1,000

Les nombres que nous venons de donner pour l'expression de la température d'ébullition et de la densité de l'aldéhyde amylique diffèrent notablement de ceux qu'on admet généralement aujourd'hui ; ainsi l'on trouve, dans plusieurs traités de chimie, que l'aldéhyde amylique bout à 110°, tandis que



nous avons trouvé 92°,5. — On trouve, dans ces mêmes ouvrages, que la densité de cette substance est, à 15°, représentée par 0,820, tandis que nous avons trouvé, à la même température, 0,8075 seulement.

Nous avons cru qu'il pouvait être *intéressant* de profiter de nos produits préparés et purifiés avec soin, pour en obtenir quelques dérivés étherés peu connus ou non encore préparés sur une échelle suffisante, pour en étudier avec fruit les principales propriétés.

#### DÉRIVÉS AMYLIQUES DIVERS.

##### *Butyrate amylique* $C_3H_7O_2$ , $C_{10}H_{11}O$ .

Pour l'obtenir, on a d'abord mêlé ensemble, dans une cornue un peu spacieuse, 528 grammes d'alcool amylique, et 756 grammes de butyrate de potasse sec et concassé; puis on a ajouté au mélange peu à peu, et par très-petites quantités à la fois, en ayant soin d'agiter le mélange après chaque addition, 588 grammes d'acide sulfurique ordinaire; le mélange s'échauffait à chaque addition, et un nuage blanc formé de vapeurs agréables, très-denses, s'élevait dans le dôme et jusque dans le col de la cornue.

Lorsqu'on eut ainsi versé, par fractions intermittentes successives, environ les  $\frac{3}{5}$  de la dose d'acide, le mélange qui, après s'être presque entièrement fluidifié, était devenu pâteux, s'est presque subitement séparé en deux couches: l'une inférieure,

presque entièrement solide, était formée principalement de sulfate de potasse ; l'autre supérieure, liquide, un peu colorée, surnageait au-dessus de la masse saline. A ce moment, le liquide se mit à bouillir spontanément, en s'échauffant encore davantage.

Lorsque cette ébullition se ralentit un peu, on la raviva par l'agitation ; les dernières additions d'acide sulfurique augmentèrent encore notablement la couche éthérée, mais sans reproduire d'une manière sensible l'effervescence dont nous venons de parler.

On a laissé alors le mélange se refroidir pendant deux heures, pour faciliter le dépôt du sulfate acide de potasse, puis on a décanté et soutiré le liquide éthéré au moyen d'un entonnoir à robinet. La couche décantée paraissait très-homogène.

On a versé dans la cornue environ 80 grammes d'eau pour faciliter l'expulsion de l'éther emprisonné dans la matière saline, et porté le tout à 55 ou 60°. Il s'en est séparé une petite couche qui, par décantation, a donné encore environ 50 à 60 grammes d'éther brut.

Le total du produit brut, clair, avant sa rectification, s'élevait à 910 grammes ; la théorie indiquait 948 grammes. Il était difficile, en présence des causes de pertes inévitables, d'approcher plus près du résultat prévu.

Soumis à plusieurs rectifications successives avec rétrogradation, dans chacune desquelles on séparait les premières et les dernières fractions condensées, on a pu en séparer en très-majeure partie une substance parfaitement limpide, incolore, douée d'une

agréable odeur de pommes de reinettes, lorsqu'on la respire mélangée de beaucoup d'air. L'odeur est beaucoup moins agréable, lorsqu'on respire la vapeur en trop grande abondance à la fois.

Ce produit, bouillant très-régulièrement à  $170^{\circ},5$ , sous la pression de  $765^{\text{mm}}$ , soit à peu près à  $170^{\circ},3$  (1), sous la pression normale de  $760^{\text{mm}}$ , avait pour densité :

à $0^{\circ}$	.....	0,8769
à $55^{\circ},4$	.....	0,8264
à $100^{\circ},2$	.....	0,7839
à $139^{\circ},5$	.....	0,7446

Si, au moyen de ces données, nous calculons la densité et les volumes de  $10^{\circ}$  en  $10^{\circ}$ , en prenant pour unité soit le volume à  $0^{\circ}$ , soit le volume à la température d'ébullition du liquide, nous trouvons les résultats inscrits dans le tableau ci-après :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{170,3} = 1$ ).
$0^{\circ}$ . . .	0,8769 . . .	1,000 . . .	0,842
$10^{\circ}$ . . .	0,868 . . .	1,010 . . .	0,8205
$20^{\circ}$ . . .	0,8591 . . .	1,021 . . .	0,829

(1) Lorsqu'il ne reste plus que des traces d'humidité, il est extrêmement difficile de s'en débarrasser, bien que le butyrate amylique ne paraisse pas dissoudre beaucoup d'eau. La moindre trace d'humidité donne lieu, pendant la détermination de la densité, à une température un peu élevée, à un dégagement de bulles microscopiques s'élevant dans la colonne liquide du tube à densité, et pouvant la diviser. La même observation peut s'appliquer au cas où l'éther contiendrait des traces d'alcool amylique non éthérifié,

86 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

30°	...	0,8501	...	1,032	...	0,838
40°	...	0,8407	...	1,043	...	0,8475
50°	...	0,8312	...	1,055	...	0,857
60°	...	0,8219	...	1,067	...	0,867
70°	...	0,8123	...	1,080	...	0,877
80°	...	0,8021	...	1,093	...	0,8875
90°	...	0,7931	...	1,106	...	0,898
100°	...	0,7837	...	1,119	...	0,9095
110°	...	0,7745	...	1,134	...	0,921
120°	...	0,7645	...	1,148	...	0,933
130°	...	0,7545	...	1,163	...	0,945
140°	...	0,7445	...	1,179	...	0,958
150°	...	0,734	...	1,1955	...	0,971
160°	...	0,7235	...	1,2125	...	0,9855
170°,3	...	0,7127	...	1,2315	...	1,000

Nous en avons renfermé une partie dans des tubes scellés à la lampe, et le reste a été traité par la potasse hydratée pour en séparer l'acide à l'état de butyrate et l'alcool amylique à l'état de liberté.

*Valérianate amylique*  $C_{10}H_9O_3$ ,  $C_{10}H_{11}O$ .

Lorsqu'on fait agir sur l'alcool amylique, en présence de l'eau, un mélange de bichromate de potasse et d'acide sulfurique, la température s'élève beaucoup, si l'on n'a pas soin d'entourer d'eau froide le mélange des substances réagissantes, ou si ce mélange est effectué trop rapidement. Cette élévation de température tend à diminuer la proportion de valérianate amylique produit aux dépens des matières employées.

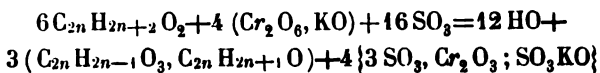
Après divers essais plus ou moins satisfaisants,

nous avons adopté, pour la préparation de cet éther, les dispositions suivantes. On mélangeait d'abord 540 gr. d'alcool amylique avec 825 à 850 gr. d'acide sulfurique préalablement étendu de son volume d'eau (environ 400 grammes) et refroidi. On versait le tout dans un grand bocal à large ouverture, d'environ 4 à 5 litres de capacité, muni d'un agitateur à tige verticale. Après avoir ajouté ensuite environ 2250 grammes d'eau, on y faisait arriver *peu à peu*, et par petites quantités à la fois, *en agitant constamment*, 675 grammes de bichromate de potasse en poudre fine. Le bocal dans lequel se faisait le mélange était placé dans une caisse pleine d'eau froide constamment renouvelée.

Pour aller plus vite, on opérerait à la fois sur deux flacons semblables, placés côte à côte, et dont les agitateurs étaient rendus solidaires au moyen d'une corde enroulée sur une poulie fixe, disposition qui avait encore l'avantage de rendre l'agitation plus facile et moins pénible.

Une semblable opération double, lorsque tout était préparé et pesé d'avance, exigeait environ deux heures pour être conduite à bonne fin.

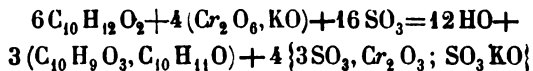
Les transformations du genre de celle que nous nous proposons de réaliser peuvent s'exprimer, d'une manière générale, par la formule



qui s'appliquerait successivement aux alcools méthylique, éthylique, propylique, butylique, amy-

lique, etc., en y supposant  $n=1$ ,  $n=2$ ,  $n=3$ ,  $n=4$ ,  $n=5$ , etc.

Elle devient donc, dans ce dernier cas, celui même qui nous occupe :



La production d'un éther composé de cette nature, aux dépens de l'alcool correspondant, paraît donc se réduire à une simple soustraction de deux équivalents d'hydrogène pour chaque équivalent d'alcool ; or, nous savons que, par l'élimination de deux équivalents d'hydrogène, on peut aussi transformer un alcool en aldéhyde isomère avec l'alcool dont il s'agit. L'expérience prouve, en effet, que, sous l'influence combinée de l'acide sulfurique et du bichromate de potasse, il se formait toujours, dans le produit brut de nos opérations, une quantité notable d'aldéhyde. L'expérience nous a montré aussi qu'il s'en produisait d'autant moins, toutes choses égales d'ailleurs, que le mélange était maintenu à une température plus basse pendant la réaction.

Revenons maintenant à notre opération : lorsque la réaction était terminée, le liquide étant froid, on séparait, au moyen d'un entonnoir à robinet, la couche éthérée surnageante qui représentait, en moyenne, les 80 ou 85 centièmes du poids de l'alcool amylique employé.

Cette couche se composait essentiellement de valérianate amylique (environ les  $\frac{4}{5}$ ), d'aldéhyde amylique, d'un peu d'acide valérianique, et d'une petite quantité d'alcool non transformé,

On en a opéré la séparation par une série de distillations méthodiques successives.

Le valérianate amylique ainsi obtenu est un liquide limpide, incolore, doué d'une odeur agréable de fruits et rappelant un peu la menthe, produisant sur les bronches une irritation qui provoque la toux, bouillant régulièrement à 190°. Il a pour densité :

à 0° . . . . .	0,874
à 50°,67 . . . . .	0,832
à 100° . . . . .	0,787
à 149°,5 . . . . .	0,740

Si, au moyen de ces données, on calcule sa densité à diverses températures, ainsi que la marche de sa dilatation à partir de 0°, et celle de sa contraction, en prenant pour unité le volume à la température de son ébullition, on trouve :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{190}=1$ ).
0° . . .	0,874 . . .	1,000 . . .	0,801
10° . . .	0,866 . . .	1,009 . . .	0,8085
20° . . .	0,858 . . .	1,0185 . . .	0,816
30° . . .	0,850 . . .	1,0285 . . .	0,824
40° . . .	0,841 . . .	1,039 . . .	0,832
50° . . .	0,833 . . .	1,049 . . .	0,8405
60° . . .	0,824 . . .	1,060 . . .	0,8495
70° . . .	0,815 . . .	1,072 . . .	0,859
80° . . .	0,806 . . .	1,084 . . .	0,8685
90° . . .	0,797 . . .	1,097 . . .	0,879
100° . . .	0,787 . . .	1,110 . . .	0,8895
110° . . .	0,7775 . . .	1,124 . . .	0,900

90 RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION

120°	...	0,768	...	1,138	...	0,911
130°	...	0,7585	...	1,152	...	0,923
140°	...	0,749	...	1,167	...	0,935
150°	...	0,7395	...	1,182	...	0,947
160°	...	0,730	...	1,198	...	0,959
170°	...	0,720	...	1,214	...	0,972
180°	...	0,710	...	1,231	...	0,986
190°	...	0,700	...	1,2485	...	1,000

Lorsqu'on distille du valérianate amylique dans une cornue de dimensions allongées, et qu'on ne pousse pas trop activement le feu sous la cornue, il se forme, sous l'influence condensante de l'air ambiant, un nuage extrêmement dense, à une certaine distance du liquide, et il se détache continuellement, de la partie inférieure du nuage, une petite pluie fine de gouttelettes qui retombent dans le liquide et qu'on rend facilement visibles en éclairant la cornue par derrière et de côté au moyen d'une bougie, et en opérant dans une chambre obscure. On peut faire durer l'expérience aussi longtemps qu'on le veut, en ménageant convenablement le feu.

Nous avons préparé ainsi, dans une première série d'oxydation, plus de 3<sup>kil</sup>,1 de valérianate amylique pur que nous avons transformé en valérianate de potasse destiné à préparer ensuite les valérianates méthylique, éthylique, propylique et butylique dont nous avons étudié les propriétés, et dont nous avons ensuite décomposé la majeure partie pour la ramener à l'état de valérianate de potasse destiné à d'autres études.



## IV.

COMPOSÉS ÉTHÉRÉS DIVERS DÉRIVÉS INDIRECTEMENT DES  
ALCOOLS PROPYLIQUE ET AMYLIQUE.*Valérianate méthylique*  $C_{10}H_9O_3$ ,  $C_2H_5O$ .

Pour préparer le valérianate méthylique, on a mis dans une cornue 700 grammes de valérianate de potasse sec et 150 grammes d'alcool méthylique. Au bout de quelques heures de contact, le valérianate de potasse était en grande partie dissous dans l'alcool.

On a ajouté alors, par très-petites portions à la fois, 300 grammes d'acide sulfurique ordinaire. A chaque addition d'acide, il se produisait une élévation de température instantanée assez considérable.

Après avoir ainsi versé peu à peu l'acide sulfurique, en agitant le mélange à chaque fois pour uniformiser la réaction, ce qui a duré environ une heure, on a laissé le tout séjourner pendant une nuit dans la cornue bien bouchée, après y avoir ajouté environ 75 grammes d'eau pour faciliter la séparation du liquide éthéré en voie de formation.

Par distillation directe du mélange, on en a retiré d'abord environ 300 grammes de produit auquel est venue s'en ajouter ensuite une nouvelle quantité ob-

tenue par le lavage du contenu de la cornue avec une petite quantité d'eau.

Le liquide brut total ainsi obtenu a donné, à la rectification, une proportion assez notable d'alcool méthylique non éthérifié qui s'est dégagé le premier, et plus tard un résidu d'acide valérianique libre assez abondant.

Après avoir mêlé ensemble le liquide alcoolique et le résidu acide, nous y avons ajouté une soixantaine de grammes d'acide sulfurique ordinaire; le mélange s'est échauffé par l'agitation, et la rectification de la couche liquide surnageante nous a montré que la presque totalité de l'alcool méthylique restant avait été éthérifiée. Une nouvelle opération, faite directement avec un mélange d'alcool méthylique et d'acide valérianique en proportion convenable, sous l'influence d'une quantité d'acide sulfurique égale à la moitié de l'acide valérianique employé, est venue nous montrer que, dans ces conditions, l'éthérification se fait aussi facilement que dans le cas de l'acide butyrique.

La rectification plusieurs fois répétée du liquide obtenu par ces deux procédés nous a permis d'en séparer sans peine plus de la moitié entre  $116^{\circ}$  et  $122^{\circ}$ ; après trois ou quatre reprises avec rétrogradation, nous avons obtenu un abondant produit bouillant à  $117^{\circ}25$  sous la pression de  $755^{\text{mm}}$  (soit  $117,5$  sous la pression normale).

Le valérianate méthylique est doué d'une odeur assez suave, rappelant un peu celle de la banane mûre; il communique à l'eau une saveur un peu poivrée rappelant, en outre, celle du fruit que nous venons de citer.

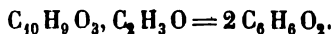
Nous avons trouvé pour sa densité :

à 0° . . . . .	0,9005
à 41°,5 . . . . .	0,8581
à 64°,3 . . . . .	0,8343
à 100°,1 . . . . .	0,7945

Si, au moyen de ces données, on calcule sa densité à diverses températures, de 10° en 10°, par exemple, depuis 0° jusqu'à 117°,5, et qu'on en déduise les volumes correspondants, en prenant pour unité soit le volume à 0°, soit le volume à la température de son ébullition, on trouve les résultats qui vont suivre :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES. ( $v_0 = 1$ ).	VOLUMES. ( $v_{117,5} = 1$ ).
0° . . .	0,9005 . . .	1,000 . . .	0,860
10° . . .	0,8905 . . .	1,0112 . . .	0,8695
20° . . .	0,8804 . . .	1,0228 . . .	0,879
30° . . .	0,8703 . . .	1,0347 . . .	0,890
40° . . .	0,8597 . . .	1,0474 . . .	0,901
50° . . .	0,8492 . . .	1,0604 . . .	0,912
60° . . .	0,8388 . . .	1,0735 . . .	0,923
70° . . .	0,8279 . . .	1,0877 . . .	0,935
80° . . .	0,817 . . .	1,1022 . . .	0,948
90° . . .	0,806 . . .	1,1172 . . .	0,961
100° . . .	0,7945 . . .	1,1334 . . .	0,974
110° . . .	0,783 . . .	1,1500 . . .	0,989
117°,5 . . .	0,7743 . . .	1,163 . . .	1,000

Le valérianate méthylique est isomère avec l'aldéhyde propylique, comme le montre l'égalité :



*Propionate éthylique*  $C_6H_5O_3 + C_4H_5O$ .

Après avoir mis ensemble, dans une cornue suffisamment spacieuse, 448 grammes de propionate sec de potasse et 200 grammes d'alcool vinique à 95 degrés centésimaux, on a versé sur le mélange, en petites portions à la fois, 440 grammes d'acide sulfurique ordinaire, en ayant soin d'agiter, après chaque addition d'acide, pour faciliter la réaction et la rendre plus uniforme. Il se produisait, à chaque addition partielle d'acide sulfurique, un assez grand dégagement de chaleur pour produire, sans l'intervention du feu, la distillation d'une proportion notable de liquide.

La séparation du produit éthéré brut s'est opérée comme celle du propionate butylique (voir p. 62), et il s'y trouvait, avant la rectification, une quantité notable d'acide propionique, qui paraît pouvoir s'y maintenir facilement en dissolution.

La déshydratation du produit peut s'opérer assez facilement en l'agitant avec un peu d'acide sulfurique concentré, dont on évite, d'ailleurs, de prolonger trop le contact avec l'éther.

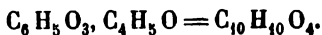
Soumis ensuite, avec les précautions d'usage, à une série de rectifications successives, ce produit brut a fourni du propionate éthylique parfaitement limpide et incolore, bouillant régulièrement à une température très-peu différente de 100° sous la pression ordinaire. Son odeur, très-agréable, mais étourdissante, rappelle celle de l'acétate éthylique. Nous avons trouvé, pour son poids spécifique :

à 0° . . . . .	0,9139
à 45°,1 . . . . .	0,8625
à 83° . . . . .	0,816

Calculant, au moyen de ces données, les poids spécifiques du propionate éthylique de 10° en 10°, ainsi que les volumes, en prenant pour unité soit le volume à 0°, soit le volume à 100°, on trouve :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉS.	VOLUMES.	
		( $v_0 = 1$ ).	( $v_{100} = 1$ ).
0° . . .	0,9139 . . .	1,000 . .	0,8695
10° . . .	0,9027 . . .	1,0122 . .	0,880
20° . . .	0,891 . . .	1,025 . .	0,891
30° . . .	0,8798 . . .	1,038 . .	0,9025
40° . . .	0,8682 . . .	1,052 . .	0,9145
50° . . .	0,8563 . . .	1,0665 . .	0,927
60° . . .	0,8442 . . .	1,0816 . .	0,940
70° . . .	0,832 . . .	1,0975 . .	0,954
80° . . .	0,8195 . . .	1,1142 . .	0,9685
90° . . .	0,807 . . .	1,1313 . .	0,983
100° . . .	0,7934 . . .	1,1505 . .	1,000

Le propionate éthylique est isomère avec l'acide valérianique monohydraté; en effet, on a l'égalité



*Valérianate éthylique*  $C_{10}H_{10}O_3, C_4H_5O$ .

Pour préparer le valérianate éthylique, nous avons mis ensemble, dans une cornue, de l'alcool vinique à 98° centésimaux et du valérianate de

potasse sec dans la proportion d'un peu plus de trois parties de valérianate pour une d'alcool. Nous avons ajouté ensuite au mélange, par très-petites fractions à la fois, de l'acide sulfurique concentré, dans la proportion de 170 % de l'alcool employé.

La réaction est assez vive pour qu'il soit prudent d'y consacrer plusieurs heures à verser l'acide sulfurique, même lorsqu'on n'opère que sur 200 grammes d'alcool. Après avoir maintenu pendant une heure la température du mélange à 100° environ, nous avons décanté le produit surnageant ; le résidu salin de la cornue, traité par un peu d'eau, a donné encore une petite quantité d'éther qu'on a séparée, au moyen d'un entonnoir à robinet, de l'eau qu'elle surnageait. Au moyen d'une série de rectifications successives avec rétrogradation, on a séparé d'abord un produit impur dans lequel se trouvaient les dernières traces d'eau, d'alcool non éthérifié, puis, vers la fin, un autre produit impur contenant les dernières traces d'acide valérianique.

Après sept ou huit rectifications méthodiques de cette nature, en ayant soin de mettre à part les premières et les dernières gouttes, nous avons obtenu un liquide éthéré parfaitement limpide, bouillant d'une manière très-régulière à 135°,5 sous la pression normale de 760<sup>mm</sup>.

Le valérianate éthylique est doué d'une odeur très-agréable, rappelant tout à la fois celle de la pomme de reinette et de la menthe aquatique, très-pénétrante et provoquant la toux lorsque la vapeur se trouve en proportion un peu notable dans l'air qu'on respire.

Sa saveur, très-piquante, paraît intermédiaire entre celle de la menthe poivrée et celle du radis doux. Cette saveur se modifie, d'ailleurs, d'une manière notable au contact de la salive.

Pour qu'il ne restât plus de doute sur la véritable constitution de cette substance, nous en avons décomposé une partie assez considérable par la potasse hydratée.

Sensiblement nulle à froid, l'action s'est manifestée peu à peu, sous l'influence d'une température progressivement élevée, et s'est parfaitement régularisée; elle était complète au bout de trente-cinq à quarante minutes. On a obtenu ainsi environ 32 % d'alcool brut un peu hydraté qui, après vingt-quatre heures de contact avec du carbonate de potasse bien sec, bouillait un peu au-dessous de 79°. Le sel de potasse obtenu par cette décomposition nous a parfaitement reproduit les caractères fondamentaux de l'acide valérianique, lorsqu'on l'a traité par l'acide sulfurique concentré.

Le poids spécifique du valérianate éthylique, pris à diverses températures, nous a donné les résultats suivants :

à 0° . . . . .	0,886
à 55°,7 . . . . .	0,832
à 99°,63 . . . . .	0,7843
à 122°,5 . . . . .	0,7582

Calculant, au moyen de ces données, de 10° en 10°, les poids spécifiques et les volumes, en prenant pour unité soit le volume à 0°, soit le volume à 135°5, on trouve :

TEMPÉRATURES.	DENSITÉ.	VOLUMES. ( $v_0=1$ ).	VOLUMES. ( $v_{125,5}=1$ ).
0° . . .	0,886 . . .	1,000 . .	0,8398
10° . . .	0,8767 . . .	1,0104 . .	0,8493
20° . . .	0,8673 . . .	1,0218 . .	0,8592
30° . . .	0,857 . . .	1,0337 . .	0,869
40° . . .	0,8475 . . .	1,0458 . .	0,8792
50° . . .	0,8378 . . .	1,0583 . .	0,8894
60° . . .	0,8281 . . .	1,0712 . .	0,9007
70° . . .	0,817 . . .	1,0845 . .	0,911
80° . . .	0,8054 . . .	1,0988 . .	0,924
90° . . .	0,7938 . . .	1,1138 . .	0,937
100° . . .	0,784 . . .	1,1295 . .	0,9495
110° . . .	0,7728 . . .	1,1459 . .	0,963
120° . . .	0,7617 . . .	1,1632 . .	0,977
130° . . .	0,7496 . . .	1,1808 . .	0,993
135°,5 . .	0,7441 . . .	1,190 . .	1,000

La majeure partie du valérianate ainsi obtenu a été, comme la plus grande partie des autres valérianates, décomposée par la potasse pour régénérer du valérianate de potasse plus facile à conserver.

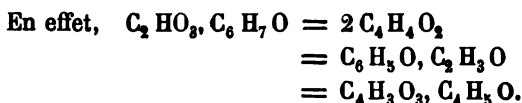
Qu'il nous soit permis, dès à présent, de faire quelques rapprochements d'isomérisie entre les composés dont nous venons de faire l'étude; ces rapprochements pourraient être beaucoup plus nombreux; nous nous bornons ici aux plus simples et aux plus naturels, nous réservant d'y revenir plus tard d'une manière plus complète.

1° L'éther vinique normal est isomère avec l'alcool butylique.

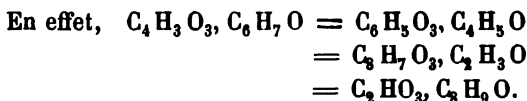
En effet,  $2\text{C}_4\text{H}_8\text{O} = \text{C}_8\text{H}_{16}\text{O}_2$ .



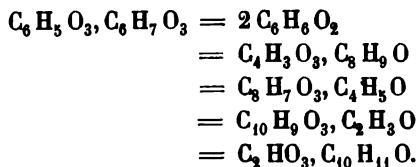
2° Le formiate propylique est isomère avec l'aldéhyde vinique, avec le propionate méthylique et avec l'acétate éthylique.



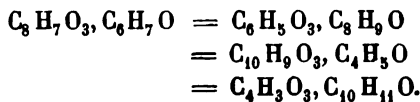
3° L'acétate propylique est isomère avec le propionate éthylique, avec le butyrate méthylique, avec le formiate butylique.



4° Le propionate propylique est isomère avec l'aldéhyde propylique, avec l'acétate butylique, avec le butyrate éthylique, avec le valérianate méthylique, avec le formiate amylique; car on a



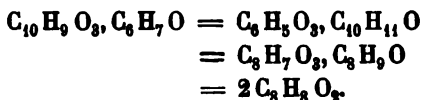
5° Le butyrate propylique est isomère avec le propionate butylique, avec le valérianate éthylique, avec l'acétate amylique, puisqu'on a



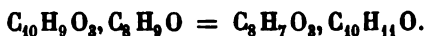
6° Le valérianate propylique est isomère avec le

#### 400 DISTILLATION DES ALCOOLS DE FERMENTATION.

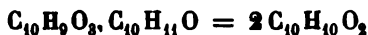
propionate amylique, avec le butyrate butylique, avec l'aldéhyde butylique; en effet,



7° Le valérianate butylique est isomère avec le butyrate amylique, puisqu'on a



8° Enfin, il résulte de l'égalité



que le valérianate amylique est isomère avec l'aldéhyde amylique.

Nous aurions à tirer diverses conséquences de ces rapprochements; nous préférons attendre, pour leur donner une plus grande généralité, que nos études aient porté sur un plus grand nombre de cas.

Dans un mémoire ultérieur, nous compléterons notre travail, que de graves événements sont venus interrompre, et nous ferons connaître d'autres faits et d'autres substances dont l'étude, encore incomplète, se rattache d'une manière assez intime à celle dont nous venons de publier les deux premières parties.

C'est alors seulement qu'il nous sera possible de formuler, d'une manière générale, l'ensemble des conséquences fondamentales qui découlent des faits que nous avons été à même d'observer.

# QUELQUES OBSERVATIONS SUR LES CONSÉQUENCES DE L'ABUS DES ALCOOLIKES

PAR J.-ISIDORE PIERRE,

Doyen de la Faculté des Sciences, membre titulaire.



Depuis quelques années, la rumeur publique signale de plus nombreux accidents que par le passé, chez les consommateurs de liqueurs alcooliques.

On en a cherché les causes dans l'accroissement de la quantité consommée par les individus adonnés à cette passion déplorable, et dans la qualité défectueuse de la boisson.

Sans doute, la quantité absorbée chaque jour par les malheureux soumis à cette fatale influence tend à augmenter beaucoup; mais les accidents observés paraissent augmenter dans une proportion plus considérable encore.

J'aurais peut-être dû laisser aux physiologistes le soin d'expliquer tous ces faits, mais l'étude à laquelle nous nous sommes livrés, M. Puchot et moi, depuis plus de quatre années, sans interruption, sur les produits de la distillation de la betterave, du cidre, des mélasses et des grains, m'a donné l'idée de

signaler à ceux de nos collègues à qui les questions physiologiques sont le plus familières, quelques inductions tirées des faits que nous avons été à même d'observer pendant le cours de nos recherches.

Les eaux-de-vie de vin, déjà bien chères, deviendraient bientôt d'un prix inabordable, malgré l'extension de leur fabrication, si elles devaient être exclusivement employées par les consommateurs. On sait également, dans ce pays, ce que coûtent, sinon ce que valent, les eaux-de-vie de cidre, dont la fabrication est encore plus restreinte que celle des eaux-de-vie de vin.

On supplée à cette insuffisance au moyen de *coupes* faits avec des trois-six de grains, de betteraves, de mélasses, de fécule saccharifiée, etc. ; mais il importe de se rappeler qu'il existe, entre la fermentation qui donne comme produits ces trois-six divers, et celle qui donne le vin ou le cidre, une différence qui mérite de fixer notre attention.

La fermentation du jus du raisin a lieu à une température habituellement comprise entre 10 et 25 degrés centigrades, et dure de dix à vingt jours ;

Celle du jus des pommes et des poires à cidre a ordinairement lieu vers 10 ou 12 degrés, et dure souvent plusieurs mois ;

Celle des jus de betteraves, des mélasses, des grains et féculs saccharifiés, dure environ vingt-quatre heures ; mais elle a lieu à une température beaucoup plus élevée.

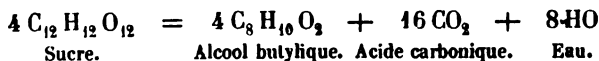
Cette différence dans les conditions de la fermentation peut amener, doit amener réellement des différences dans la composition chimique des pro-

duits qui prennent naissance sous leur influence, différences qui, d'ailleurs, contribuent à déprécier plus ou moins les trois-six ayant cette origine, par rapport à ceux qu'on extrait du vin.

C'est ainsi que nous avons constaté, M. Puchot et moi, dans ces trois-six de fermentation à température élevée, la présence de nombreuses substances autres que l'alcool vinique. Telles sont, principalement : l'*aldéhyde*, l'*éther acétique*, l'*alcool propylique*, l'*alcool butylique*, l'*alcool amylique*, une *huile essentielle* particulière.

Je n'ai pas la prétention d'affirmer que ces produits ne doivent pas se trouver dans les alcools fournis par le vin; mais ils s'y trouvent, en général, beaucoup moins abondamment.

Comment ces diverses substances prennent-elles naissance pendant la fermentation? Ce serait un beau sujet d'études; mais nous n'en sommes pas encore là. Il est cependant permis de dire que la production de l'alcool vinique, dans les phénomènes de ce genre, ne paraît être qu'un cas particulier. Du moins la théorie semble montrer que la matière fondamentale, le sucre fermentescible,  $C_{12}H_{12}O_{12}$ , pourrait donner naissance à l'un quelconque des alcools précédemment énumérés. On a, en effet,





c'est-à-dire que le sucre peut, en se dédoublant, sous l'influence du ferment, donner naissance tout à la fois à l'un quelconque de ces alcools, à de l'acide carbonique et à de l'eau.

Si j'avais à me préoccuper ici du point de vue purement commercial, je pourrais ajouter que les trois-six trop chargés de la première ou des deux dernières des substances que nous avons signalées plus haut (aldéhyde, alcool amylique, huile essentielle) subissent, par cela même, une dépréciation notable sur le marché.

L'éther acétique est, d'après Flourens, un stupéfiant plus énergique encore que le chloroforme. Sa présence peut constituer une source de danger d'autant plus sérieuse que l'odeur de cette substance et sa saveur n'ont rien de désagréable, et que, par suite, on n'a, commercialement parlant, aucun intérêt à s'en débarrasser.

L'action physiologique de l'alcool propylique et celle de l'alcool butylique n'ont pas encore été étudiées; mais il serait bien étonnant qu'elles ne diffélassent pas, à quelques égards, de celle de l'alcool vinique pur.

Ce n'est pas en quantités microscopiques que nous avons séparé ces alcools étrangers, c'est par décalitres; et nous espérons bien les séparer par hectolitres avant la fin de cette année.

On trouve, dans le commerce, des liqueurs alcooliques (absinthes ou autres) contenant de l'aldéhyde

en proportions sensibles, dont la présence est masquée avec plus ou moins de succès par les matières sapides et odorantes, dont l'emploi avoué a pour but de donner aux liqueurs la saveur et le goût qui les font rechercher par les hommes adonnés à ce genre de boissons.

Entre autres propriétés, cette aldéhyde possède les suivantes : respirée en mélange avec l'air elle est suffocante, au moins autant que l'acide sulfureux qui se forme pendant la combustion du soufre. — Respirée en trop grande quantité à la fois, elle exerce une action presque foudroyante.

Au contact de l'air, elle en absorbe instantanément l'oxygène pour se transformer en acide acétique, et cette absorption est activée encore par la présence des corps poreux et sous l'influence d'une douce température. Or, cette double condition se trouve parfaitement remplie dans nos organes respiratoires.

Supposons qu'un buveur ait consommé une certaine quantité d'aldéhyde avec de l'alcool; ces deux substances sont bien vite entraînées dans le torrent de la circulation. L'oxygène absorbé par le sang pendant l'acte respiratoire ne va-t-il pas être enlevé instantanément par cette aldéhyde, et n'en pourrait-il pas résulter un commencement d'asphyxie par privation d'oxygène, ou tout au moins les accidents qui se produisent lorsque l'air respiré ne contient qu'une insuffisante quantité d'oxygène? — Mais ce n'est pas tout, l'acide acétique résultant de cette oxydation de l'aldéhyde, en présence de l'alcool, peut donner naissance à de l'éther acétique dont l'action vient s'ajouter à celle de l'aldéhyde.

Si les choses se passent ainsi, ne doit-il pas y avoir là une cause assez active de troubles fonctionnels dans l'économie animale, troubles dont les effets seront d'autant plus redoutables que la cause en sera plus fréquemment répétée ?

Il est encore un autre point sur lequel je crois devoir appeler l'attention ; l'acide sulfurique intervient toujours dans les fermentations rapides à haute température. Or l'acide sulfurique du commerce, surtout depuis quelques années, contient presque toujours de l'acide arsénieux en proportions notables ; d'un autre côté, la plupart des chaudières de distillations sont en forte tôle. Or, tous les chimistes savent que si l'on met en présence de l'eau, de l'acide arsénieux, de l'acide sulfurique et du fer, il se dégage infailliblement de l'*hydrogène arsénié*, l'un des gaz les plus dangereux qu'on puisse respirer. Ce gaz, entraîné dans les vapeurs alcooliques pendant la distillation, se dissoudra dans l'alcool condensé, où il pourra rester latent, d'autant plus dangereux que sa minime proportion le rendra moins sensible à la dégustation.

En résumé, chacune des substances étrangères à l'alcool vinique peut être une source de dangers pour le consommateur des mélanges dans lesquels elles se trouvent.

Loin de moi la pensée de dire que les 3/6 provenant de fermentations rapides seront toujours dangereux à consommer ; mais il est hors de doute qu'ils sont naturellement beaucoup moins purs, et que leur purification exige un ensemble d'opérations complexes dont le dernier mot n'est pas encore dit.



Examinons maintenant l'alcool considéré en lui-même, abstraction faite des matières étrangères qu'il peut contenir.

L'usage trop fréquent des liqueurs alcooliques, en rendant moins sensibles à leur action les organes du goût des consommateurs, a conduit les marchands à élever progressivement le degré de ces liqueurs, c'est-à-dire à en augmenter la richesse en alcool réel.

Je laisse de côté les additions frauduleuses de matières propres à en exagérer la saveur (elles tombent sous les coups de la loi); je ne parlerai ici que de l'alcool naturel, produit d'une fermentation lente ou rapide, mais aussi exempt que possible des substances dont il a été précédemment question.

La consommation marche aujourd'hui tellement vite que les coupages (mélanges d'eau et d'alcool) destinés à faire les eaux-de-vie courantes sont préparés peu de temps avant d'entrer en consommation.

Or il se produit, dans cette circonstance, un fait assez remarquable, à l'avantage du vendeur. Voici ce qui arrive :

Lorsqu'on déguste comparativement de l'eau-de-vie vieille, marquant, je suppose, 50 degrés centésimaux, c'est-à-dire contenant 50 % de son volume d'alcool, et un coupage récent dans lequel on a réellement mis 50 % d'alcool réel, l'impression produite sur les organes du goût porte à attribuer à ce dernier une richesse alcoolique supérieure à sa richesse réelle, parce que l'union intime de l'alcool et de l'eau mélangés ensemble n'a pas lieu instantanément.

L'alcool du coupage peut donc exercer, sur l'économie animale, une action différente de celle qu'exercerait une eau-de-vie vieille de même degré.

Mais ici j'arrive à ces questions physiologiques dans lesquelles je craignais de m'engager trop loin au commencement de cette note, et j'en dois laisser l'étude aux hommes compétents.

En résumé, nous croyons pouvoir dire que les accidents plus nombreux résultant de l'accroissement de la consommation des boissons alcooliques peuvent être, au moins en partie, attribués :

1° A des substances étrangères qui se trouvent en plus grandes proportions dans les coupages faits avec des 3/6 de betteraves, de grains ou de mélasses, que dans les eaux-de-vie de vin naturelles que ces coupages tendent de plus en plus à remplacer ;

2° A ce que les coupages récents, fussent-ils faits avec des 3/6 irréprochables, doivent exercer sur l'économie animale, comme ils exercent sur les organes du goût, une action notablement différente de celle qu'exercent les bonnes eaux-de-vie vieilles ayant la même richesse alcoolique réelle.

---

Aux questions que nous venons de soulever se rattache tout naturellement celle du vinage ; mais elle a, par elle-même, une importance assez grande pour mériter d'être traitée à part.



# CINÉMATIQUE.

---

## DE L'ACCÉLÉRATION

TRANSMISE

## D'UN CORPS SOLIDE A UN AUTRE

PAR CONTACT IMMÉDIAT,

Par M. Ch. GIRAULT,

Membre titulaire.

---

§ 1<sup>er</sup>. — DE L'ACCÉLÉRATION TRANSMISE, DANS LE CAS  
DE DEUX MOUVEMENTS RECTILIGNES.

ARTICLE 1<sup>er</sup>. — Cas où les surfaces  $S$  et  $S'$  qui limitent les deux corps solides, sont des cylindres parallèles entre eux et perpendiculaires aux directions des déplacements rectilignes.

1. PREMIER LEMME *relatif au déplacement infiniment petit d'une droite dans un plan.*

On suppose que, la droite  $CC'$  (fig. 1) passant à la position infiniment voisine  $DD'$  sans changer de longueur, sa direction nouvelle forme avec sa direction primitive un angle  $CID$  représenté par  $i$ . On mène les droites  $DE$  et  $D'E'$  perpendiculaires à  $CC'$ , et dont la première, prolongée, va rencontrer en  $F$  la parallèle  $D'F$  à  $CC'$ .

Le triangle rectangle  $DD'F$  donne

$$D'F = DD' \cos i, \quad DF = DD' \sin i;$$

d'où l'on conclut, à des infiniment petits près négligeables,

$$EE' = CC', \quad DE + D'E' = CC' \cdot i.$$

De là on tire d'abord  $CE = C'E'$ , ou

$$CD \cos DCE = C'D' \cos D'C'E',$$

ensuite

$$CD \sin DCE + C'D' \sin D'C'E' = CC' \cdot i.$$

Ces deux dernières relations reviennent aux suivantes :

$$(1) \quad v \cos \varphi - v' \cos \varphi' = 0,$$

$$(2) \quad (v \sin \varphi + v' \sin \varphi') dt = CC' \cdot i,$$

où  $v$  et  $v'$  représentent les vitesses des points  $C$  et  $C'$ , où  $\varphi$  et  $\varphi'$  sont les angles que forment ces vitesses avec la direction  $CC'$ , de part et d'autre de  $CC'$ .

### 2. Vitesses simultanées $v$ et $v'$ des deux corps solides.

On suppose le plan de la fig. 2 parallèle aux directions des translations, lesquelles sont représentées par les droites  $OV$  et  $OV'$  issues du point  $O$ . Ce plan détermine, dans les cylindres  $S$  et  $S'$ , les sections droites  $MG$  et  $M'G'$  extérieurement tangentes l'une à l'autre au point  $T$ , et ayant les points  $C$  et  $C'$  pour centres de courbure respectifs, en sorte que  $CC'$  est la normale commune. Soient  $M$  et  $M'$  les points par

lesquels se toucheront  $MG$  et  $M'G'$  au bout du temps  $dt$ ; la normale à  $MG$  en  $M$  passe en  $C$ , la normale à  $M'G'$  en  $M'$  passe en  $C'$ , et l'on a sensiblement

$$CM = CT, \quad C'M' = C'T.$$

Donc, après le déplacement élémentaire, lorsque les droites  $CM$  et  $M'C'$  sont venues se placer sur le prolongement l'une de l'autre, la distance  $CC'$  est restée la même. C'est donc comme si la droite  $CC'$  s'était infiniment peu déplacée sans changer de longueur. En conséquence, on peut appliquer la formule

$$(3) \quad v \cos \varphi - v' \cos \varphi' = 0,$$

établie au n° 1, dans laquelle  $v$  et  $v'$  représentent ici les vitesses de translation des cylindres  $S$  et  $S'$ , en même temps que  $\varphi$  et  $\varphi'$  sont les angles formés par  $OV$  et  $OV'$  avec la droite  $ON$  parallèle à la normale commune  $CC'$ .

### 3. Accélération simultanées $\frac{dv}{dt}$ et $\frac{dv'}{dt}$ .

Que l'on dérive la formule (3) par rapport au temps, et l'on obtient

$$\frac{dv}{dt} \cos \varphi - \frac{dv'}{dt} \cos \varphi' = v \sin \varphi \frac{d\varphi}{dt} - v' \sin \varphi' \frac{d\varphi'}{dt}.$$

Mais la somme  $\varphi + \varphi'$  est constamment égale à l'angle  $VOV'$  des directions des translations rectilignes; on a donc

$$\frac{d\varphi}{dt} + \frac{d\varphi'}{dt} = 0,$$

et, par conséquent,

$$\frac{dv}{dt} \cos \varphi - \frac{dv'}{dt} \cos \varphi' = (v \sin \varphi + v' \sin \varphi') \frac{d\varphi}{dt}.$$

Dans cette égalité,  $d\varphi$  représente l'angle des deux directions consécutives de la droite  $CC'$ ; c'est donc l'angle  $i$  de la formule (2). D'ailleurs  $CC'$  y est égal à la somme des rayons de courbure, et, si l'on pose

$$CT = \rho, \quad C'T = \rho',$$

cette formule (2) peut s'écrire

$$(v \sin \varphi + v' \sin \varphi') dt = (\rho + \rho') d\varphi,$$

ou

$$\frac{d\varphi}{dt} = \frac{v \sin \varphi + v' \sin \varphi'}{\rho + \rho'}.$$

On en conclut, entre les accélérations des mouvements rectilignes, la relation

$$(4) \quad \frac{dv}{dt} \cos \varphi - \frac{dv'}{dt} \cos \varphi' = \frac{(v \sin \varphi + v' \sin \varphi')^2}{\rho + \rho'},$$

dans laquelle la somme  $\rho + \rho'$  se change en une différence, s'il s'agit d'un contact intérieur des lignes  $MG$  et  $M'G'$ .

Ainsi, les formules (3) et (4) déterminent  $v$  et  $\frac{dv}{dt}$ , quand on connaît  $v'$  et  $\frac{dv'}{dt}$ , ou réciproquement.

On peut d'ailleurs, comme on va le voir, faire figurer dans le second membre de la dernière, le carré de la vitesse de glissement.

**4. Vitesse de glissement  $u$ .**

L'arc élémentaire de glissement  $udt$  n'est autre que la somme  $TM + TM'$  des chemins parcourus sur les lignes  $MG$  et  $M'G'$ , dans le temps  $dt$ , par le point de contact. Or, les angles en  $C$  et  $C'$  (fig. 2) sont égaux à  $d\varphi$ ; on a donc

$$TM = \rho d\varphi, \quad TM' = \rho' d\varphi,$$

puis

$$udt = (\rho + \rho') d\varphi,$$

puis, après division par  $dt$  et substitution de la valeur précédemment trouvée pour  $\frac{d\varphi}{dt}$ ,

$$(5) \quad u = v \sin \varphi + v' \sin \varphi'.$$

La formule (4) peut donc s'écrire encore

$$\frac{dv}{dt} \cos \varphi - \frac{dv'}{dt} \cos \varphi' = \frac{u^2}{\rho + \rho'}.$$

**ARTICLE 2. — Cas de deux corps solides terminés par des surfaces  $S$  et  $S'$  quelconques.**

**25. Recherche des points  $M$  et  $M'$  par lesquels se touchent, au bout du temps  $dt$ , les surfaces  $S$  et  $S'$ .**

On suppose le plan de la figure 3 parallèle aux directions des translations et renfermant, à l'époque  $t$ , le point  $T$  de contact des surfaces  $S$  et  $S'$ . On prend ce point  $T$  pour origine de trois axes rectangulaires  $TX$ ,  $TY$  et  $TZ$ , dont le premier est la projection de la normale commune sur le plan de la figure,

et dont le second est la trace, sur le même plan, du plan tangent commun.

Dans le voisinage du point T, les équations des surfaces S et S' prennent la forme

$$\begin{aligned} z &= kx + lx^2 + mxy + ny^2, \\ z' &= kx' + l'x'^2 + m'x'y' + n'y'^2. \end{aligned}$$

La valeur du coefficient  $k$  dépend de l'inclinaison du plan tangent commun sur le plan XTY; les coefficients  $l$ ,  $m$ ,  $n$  sont déterminés quand on connaît, en grandeur et en direction, les courbures principales de la surface S au point T; les coefficients  $l'$ ,  $m'$ ,  $n'$  s'obtiennent au moyen des mêmes éléments de la surface S'.

Les déplacements des deux corps solides étant parallèles au plan XTY, il en résulte que les points M et M' par lesquels ils se touchent au bout du temps  $dt$ , sont situés à une même distance infiniment petite  $h$  du plan XTY. Nous supposons cette distance donnée arbitrairement, et nous poserons

$$z = z' = h;$$

d'où, sensiblement,

$$x = x' = \frac{h}{k}.$$

De ces dernières relations on conclut que les points M et M', projections des points M et M' sur le plan XTY, peuvent être considérés comme situés sur une même parallèle à TY.

D'ailleurs, les plans tangents aux points M et M'



sont nécessairement parallèles. On a donc les deux équations de condition

$$\begin{aligned} 2lx + my &= 2l'x' + m'y', \\ mx + 2ny &= m'x' + 2n'y', \end{aligned}$$

lesquelles déterminent  $y$  et  $y'$  après qu'on y a remplacé  $x$  et  $x'$  par  $\frac{h}{k}$ .

**6. Calcul des paramètres  $\rho$  et  $\rho'$ .**

Les coordonnées  $x$  et  $y$  du point  $M$ , une fois obtenues, fournissent l'équation de la droite  $MC$  projection, sur le plan  $XTY$ , de la normale en  $M$  à la surface  $S$ . Cette équation fait connaître, à son tour, la position du point  $C$  où la projection coupe l'axe  $TX$ . On détermine, de même, la position du point  $C'$  où le prolongement de l'axe  $TX$  est rencontré par la projection  $M'C'$  de la normale en  $M'$  à la surface  $S'$ .

Si l'on représente ensuite par  $\rho$  et  $\rho'$  les longueurs  $TC$  et  $TC'$  (qui ne constituent pas nécessairement des rayons de courbure), et si l'on supprime des infiniment petits négligeables, on établit aisément les formules

$$\rho = \frac{-ky}{mx + 2ny}, \quad \rho' = \frac{+ky'}{m'x' + 2n'y'},$$

dans lesquelles les coordonnées  $x, y, x', y'$  doivent être remplacées par leurs valeurs obtenues précédemment; ce qui donne pour  $\rho$  et  $\rho'$ , après toute simplification, des expressions indépendantes de l'infiniment petit  $h$ .

*2. Vitesses et accélérations simultanées.*

La droite  $MM'$  étant perpendiculaire sur  $CC'$ , et les angles égaux  $TCM$  et  $TC'M'$  étant infiniment petits, il en résulte que la somme  $MC + M'C'$  ne diffère pas sensiblement de  $CC'$ . Si donc, par suite des translations élémentaires des surfaces  $S$  et  $S'$ , les points  $M$  et  $M'$  viennent à se confondre, et les droites  $CM$  et  $M'C'$  à se placer sur le prolongement l'une de l'autre, la distance mutuelle des points  $C$  et  $C'$  restera la même. On établira donc, comme aux n° 2 et 3, les formules

$$(3) \quad v \cos \varphi - v' \cos \varphi' = 0,$$

$$(4) \quad \frac{dv}{dt} \sin \varphi - \frac{dv'}{dt} \sin \varphi' = \frac{(v \sin \varphi + v' \sin \varphi')^2}{\rho + \rho'},$$

où  $\varphi$  et  $\varphi'$  sont les angles que forment les vitesses de translation  $v$  et  $v'$  avec la projection de la normale communé sur un plan parallèle à ces vitesses, où  $\rho$  et  $\rho'$  représentent des quantités définies et déterminées au n° 6.

Quant à l'arc élémentaire de glissement, égal à  $MM'$  par définition, il est aussi représenté par  $MM'$ , et a, par conséquent, pour expression  $CC' d\varphi$ . On en conclut aisément, comme au n° 4, la formule

$$(5) \quad u = v \sin \varphi + v' \sin \varphi'.$$

§ 2. — DE L'ACCÉLÉRATION TRANSMISE, DANS LE CAS DE DEUX MOUVEMENTS DE ROTATION S'EFFECTUANT AUTOUR D'AXES PARALLÈLES.

ARTICLE 1<sup>er</sup>. — Cas où les surfaces S et S' qui limitent les corps solides, sont des cylindres parallèles aux axes de rotation.

8. SECOND LEMME *relatif au déplacement infiniment petit d'une droite dans un plan.*

La droite CC' (fig. 4) rencontre en P la droite XY située dans ce plan; au bout du temps  $dt$ , cette droite s'étant déplacée sans changer de longueur, le point C arrive en D, le point C' en D', et la rencontre P en Q; des points D, D' et Q on abaisse sur CC' les perpendiculaires DE, D'E' et QR; on conserve d'ailleurs les notations du n° 1, et l'on représente par  $\psi$  l'angle de CC' avec XY.

Les deux droites CC' et DD' se coupant au point I, les triangles semblables IDE, ID'E' et IQR donnent

$$\frac{DE}{IE} = \frac{D'E'}{IE'} = \frac{QR}{IR},$$

ou, sensiblement,

$$\frac{DE}{IC} = \frac{D'E'}{IC'} = \frac{QR}{IP}.$$

On en déduit

$$\frac{QR - DE}{CP} = \frac{QR + D'E'}{C'P},$$

puis

$$QR = \frac{CP \cdot D'E' + C'P \cdot DE}{CC'},$$

ou, enfin,

$$(6) \quad PQ \cdot \sin \psi = \frac{CP \cdot v' \sin \varphi' + C'P \cdot v \sin \varphi}{CC'} dt.$$

Cette formule détermine le chemin élémentaire  $PQ$  que parcourt le point  $P$  sur  $XY$ .

9. *Vitesses angulaires simultanées  $a$  et  $a'$ .*

On suppose les axes de rotation perpendiculaires au plan de la figure 5, qu'ils percent aux points  $A$  et  $A'$ . Ce plan détermine les sections  $MG$  et  $M'G'$  dans les surfaces  $S$  et  $S'$  mobiles autour de ces axes avec les vitesses  $a$  et  $a'$ . Les sections  $MG$  et  $M'G'$ , tangentes extérieurement l'une à l'autre au point  $T$ , ont les points  $C$  et  $C'$  pour centres des courbures qui répondent au point de contact. Au bout du temps  $dt$ , les lignes  $MG$  et  $M'G'$  se touchent par les points  $M$  et  $M'$ , en sorte que les droites  $CM$  et  $M'C'$  sont placées sur le prolongement l'une de l'autre; et comme, d'ailleurs, on a sensiblement

$$CT = CM, \quad C'T = C'M',$$

il en résulte que la distance mutuelle des points  $C$  et  $C'$  est la même avant et après le déplacement élémentaire. La formule (4) du n° 1 est donc applicable ici.

Dans cette formule, les vitesses linéaires  $v$  et  $v'$  des points  $C$  et  $C'$  doivent être remplacées par les

produits  $a \cdot AC$  et  $a' \cdot A'C'$ , et les angles  $\varphi$  et  $\varphi'$  par les compléments des angles  $ACP$  et  $A'C'P$ . La formule (4) devient alors

$$a \cdot AC \cdot \sin ACP - a' \cdot A'C' \cdot \sin A'C'P = 0.$$

Mais, dans les triangles  $ACP$  et  $A'C'P$ , on a

$$\begin{aligned} AC \cdot \sin ACP &= AP \cdot \sin APC, \\ A'C' \cdot \sin A'C'P &= A'P \cdot \sin A'P C'. \end{aligned}$$

La relation qui lie  $a$  et  $a'$  peut donc encore s'écrire

$$a \cdot AP - a' \cdot A'P = 0,$$

ou, plus simplement,

$$(7) \quad pa - p'a' = 0,$$

en représentant par  $p$  et  $p'$  les distances  $AP$  et  $A'P$ .

### 10. Accélération angulaires simultanées $\frac{da}{dt}$ et $\frac{da'}{dt}$ ,

Dérivons par rapport au temps les deux membres de la formule (7); nous aurons

$$p \frac{da}{dt} - p' \frac{da'}{dt} = a' \frac{dp'}{dt} - a \frac{dp}{dt}.$$

Mais la somme  $p + p'$  est constante, ce qui entraîne la condition

$$\frac{dp}{dt} + \frac{dp'}{dt} = 0,$$

et ramène la relation précédente à la forme

$$(8) \quad p \frac{da}{dt} - p' \frac{da'}{dt} = (a + a') \frac{dp'}{dt}$$

Dans cette relation,  $dp'$  représente le déplacement élémentaire du point P sur AA' (fig. 5), dans le sens A'A; son expression est donc la même que celle obtenue pour PQ (fig. 4), par la formule (6). Si donc on pose

$$CT = \rho, \quad C'T = \rho', \quad TP = q, \quad CPA = \psi;$$

si l'on change ensuite CP, C'P et CC' en  $q - \rho$ ,  $q + \rho'$  et  $\rho + \rho'$ ;  $v \sin \varphi$  et  $v' \sin \varphi'$  en  $a.A.C. \cos ACP$  et  $a'.A'C'.\cos A'C'P$ ; enfin PQ en  $dp'$ , cette formule (6) fournira la suivante

$$\frac{dp'}{dt} \sin \psi = \frac{a'(q - \rho) A'C'.\cos A'C'P + a(q + \rho') A.C. \cos ACP}{\rho + \rho'},$$

dans laquelle on peut remplacer

$$A.C.\cos ACP, \quad A'C'.\cos A'C'P$$

par

$$CP - AP.\cos \psi, \quad C'P + A'P.\cos \psi,$$

ou par

$$q - \rho - p \cos \psi, \quad q + \rho' + p' \cos \psi;$$

ce qui donne, après toute simplification et en ayant égard à la relation (7),

$$\frac{dp'}{dt} \sin \psi = -pa \cos \psi + \frac{(q - \rho)(q + \rho')}{\rho + \rho'} (a + a').$$

Ce résultat, substitué dans la formule (8), dont on multiplie préalablement par  $\sin \psi$  les deux membres, conduit, après changement de  $pa(a + a')$  en  $(p + p')aa'$ , à la formule définitive

$$(9) \quad \left( p \frac{da}{dt} - p' \frac{da'}{dt} \right) \sin \psi + (p + p') aa' \cos \psi = \frac{(q - \rho)(q + \rho')}{\rho + \rho'} (a + a')^2,$$

laquelle détermine  $\frac{da}{dt}$  quand  $\frac{da'}{dt}$  est donné, comme la formule (7) détermine  $a$  quand on donne  $a'$ .

### 11. Vitesse de glissement $u$ .

Pour évaluer l'arc élémentaire de glissement  $MT + TM'$  (fig. 6), il faut observer que les rotations  $adt$  et  $a'dt$ , effectuées autour des centres respectifs  $A$  et  $A'$ , font décrire au point  $P$  le même élément, en même temps qu'elles amènent les points  $M$  et  $M'$  à des positions identiques; elles ont donc pour effet d'appliquer les droites  $PM$  et  $PM'$  l'une sur l'autre; et, comme ces rotations sont de sens contraires, on en conclut que les droites  $PM$  et  $PM'$ , avant leur déplacement, forment entre elles un angle  $MPM'$  égal à  $adt + a'dt$ : en sorte que, dans la figure  $MPM'$ , assimilée à un triangle de base infiniment petite  $MM'$  et de hauteur  $TP$ , on a sensiblement

$$MM' = TP (a + a') dt.$$

Il en résulte la formule

$$(10) \quad u = q (a + a').$$

Le second membre de la formule (9) s'exprimera donc aussi bien par le produit

$$\left(1 - \frac{\rho}{q}\right) \left(1 + \frac{\rho'}{q}\right) \frac{u^2}{\rho + \rho'}$$

### ARTICLE 2.—Cas de surfaces $S$ et $S'$ quelconques.

#### 12. Vitesses et accélérations angulaires simultanées.

On suppose le plan de la figure 7 mené par le

point T de contact des surfaces S et S', et perpendiculaire aux axes de rotation, qui le percent aux points A et A'. Ce plan coupe le plan tangent commun suivant la droite TY; il reçoit la projection de la normale commune suivant la droite TX perpendiculaire à TY et rencontrant AA' en P.

Les points M et M' par lesquels S et S' se touchent au bout du temps  $dt$ , après rotation autour des axes respectifs A et A', sont à égale distance du plan de la figure; ils sont donc situés sur une parallèle à TY; il en est donc de même de leurs projections M et M' sur ce plan. Soient MC et M'C' les projections, sur le même plan, des normales à S et S' menées par M et M'; soient C et C' leurs points de rencontre avec TX; posons

$$TC = \rho, \quad TC' = \rho'.$$

Au bout du temps  $dt$  les points M et M' se confondent, ainsi que leurs plans tangents; les points M et M' se confondent donc aussi, et les droites CM et M'C' viennent se placer sur le prolongement l'une de l'autre, sans que, d'ailleurs, la distance des points C et C' change d'une manière sensible; car on a sensiblement

$$CM + M'C' = CC',$$

MM' étant perpendiculaire à CC'. On a donc, comme aux nos 9 et 10, les formules

$$pa - p'a' = 0,$$

$$\left( \rho \frac{da}{dt} - \rho' \frac{da'}{dt} \right) \sin \psi + (\rho + \rho') aa' \cos \psi = \frac{(\rho - \rho')(\rho + \rho')}{\rho + \rho'} (a + a')^2,$$



où l'on représente par  $p$  et  $p'$  les segments que détermine sur  $AA'$  la projection  $TX$  de la normale commune, par  $q$  le segment de  $TX$  compris entre le point  $T$  et la droite  $AA'$ , par  $\psi$  l'angle de  $TX$  avec  $AA'$ , par  $\rho$  et  $\rho'$  des longueurs que nous déterminerons plus loin.

### 13. Vitesse de glissement.

Par définition, l'arc élémentaire de glissement  $u dt$  est égal à  $MM'$ , ou, si l'on veut, à  $M'M'$  (fig. 8). Or, on peut démontrer, comme au n° 11, qu'une rotation  $a dt$  autour du point  $A$  amène la droite  $PM$  à la position à laquelle la droite  $PM'$  est amenée par une rotation  $a' dt$  autour du point  $A'$ ; et, comme les deux rotations sont de sens contraires, on en conclut que l'angle  $M'PM$  est égal à  $(a+a')dt$ , et  $M'M'$  à  $MP (a+a')dt$ , ou, sensiblement, à  $TP (a+a')dt$ , le point  $M$  étant infiniment près du point  $T$ . Il en résulte donc, comme au n° 11, la formule

$$u = q (a + a').$$

### 14. Recherche des points $M$ et $M'$ .

On rapporte les surfaces  $S$  et  $S'$  à trois axes rectangulaires, dont les deux premiers sont les droites  $TX$  et  $TY$  de la figure 7. Leurs équations, réduites aux termes de l'ordre le moins élevé, sont

$$z = kx + lx^2 + mxy + ny^2$$

pour  $S$ , et

$$z' = kx' + l'x'^2 + m'x'y' + n'y'^2$$

pour  $S'$ .

Les points  $M$  et  $M'$  étant situés à même distance du plan  $XY$ , satisfont à la condition

$$(11) \quad z = z' ;$$

d'où, sensiblement,

$$(12) \quad x = x' = \frac{z}{k}.$$

Les plans tangents en  $M$  et  $M'$  aux surfaces  $S$  et  $S'$ , doivent devenir parallèles après que  $S$  a tourné de la quantité  $adt$  autour de l'axe  $A$ , et  $S'$  de la quantité  $a'dt$  autour de l'axe  $A'$ . On peut même, si l'on veut, imaginer que ces deux rotations s'effectuent autour de l'axe  $TZ$ ; c'est ce que nous allons supposer, en remarquant d'ailleurs qu'elles ont des sens contraires.

Avant la rotation, les coefficients angulaires du plan tangent en  $M$  à  $S$  sont

$$P = k + 2lx + my, \quad Q = mx + 2ny ;$$

ceux du plan tangent en  $M'$  à  $S'$  sont

$$P' = k + 2l'x' + m'y', \quad Q' = m'x' + 2n'y'.$$

On a sensiblement, après la rotation  $adt$  de  $S$ ,

$$P = k + 2lx + my, \quad Q = mx + 2ny + kad t,$$

et, après la rotation  $-a'dt$  de  $S'$ ,

$$P' = k + 2l'x' + m'y', \quad Q' = m'x' + 2n'y' - ka'dt.$$

La condition de parallélisme des deux plans tangents est donc exprimée par les équations

$$(13) \quad \left\{ \begin{array}{l} 2lx + my = 2l'x' + m'y', \\ mx + 2ny = m'x' + 2n'y' - k(a + a')dt. \end{array} \right.$$

Dans la formule (10) enfin,  $u$  peut être remplacé par le rapport de  $y - y'$  à  $dt$  : en sorte que l'on a

$$(14) \quad y - y' = q(a + a')dt.$$

Les relations (11), (12), (13) et (14) déterminent les coordonnées des points M et M' ; ces coordonnées sont de l'ordre de  $dt$ , et ont par conséquent entre elles des rapports finis.

**15. Calcul des paramètres  $\rho$  et  $\rho'$ .**

Procédant ici comme au n° 6, on trouvera pour  $\rho$  et  $\rho'$  des expressions de même forme que celles déjà trouvées, et où il ne restera plus qu'à substituer à  $x, y, x', y'$  leurs valeurs déduites des formules du n° 14.

**§ 3. — DE L'ACCÉLÉRATION TRANSMISE, DANS LE CAS DE DEUX SURFACES S ET S' DONT L'UNE S TOURNE AUTOUR D'UN AXE, ET DONT L'AUTRE S' SE MEUT SUIVANT UNE DIRECTION PERPENDICULAIRE A CET AXE.**

**ARTICLE 1<sup>er</sup>. — Les deux surfaces S et S' sont des cylindres parallèles à l'axe.**

**16. Vitesses simultanées  $a$  et  $v'$ .**

Le plan de la figure 9 est supposé perpendiculaire à l'axe ; il le rencontre au point A, et coupe les surfaces S et S' suivant les lignes MG et M'G', qui se touchent au point T. La ligne MG est mobile autour du point A avec la vitesse angulaire  $a$ , et la ligne M'G' mobile suivant une direction perpendiculaire à la droite AB, avec la vitesse linéaire  $v'$ . La droite

CC' qui joint les centres de courbure répondant au point T, rencontre en P la droite AB, à la distance  $p$  du point A, à la distance  $q$  du point T, et forme avec BA l'angle  $\psi$ . Les droites CM et C'M', aboutissant aux points M et M' par lesquels les lignes MG et M'G' se touchent au bout du temps  $dt$ , sont sensiblement égales aux droites CT et C'T, c'est-à-dire aux rayons de courbure  $\rho$  et  $\rho'$  : en sorte que la distance des points C et C' peut être considérée comme n'ayant pas varié pendant le temps  $dt$ . On a donc, en vertu de la formule (1), où l'on remplace  $v$  par  $a.AC$ ,  $\varphi$  par  $\frac{\pi}{2} - ACP$ , et  $\varphi'$  par  $\frac{\pi}{2} - \psi$ , la relation

$$a.AC \sin ACP - v' \sin \psi = 0.$$

Mais, dans le triangle APC, le produit  $AC \sin ACP$  est égal à  $p \sin \psi$ . La condition précédente devient donc, après simplification,

$$(15) \quad pa - v' = 0.$$

**17. Accélérations angulaires simultanées**  $\frac{da}{dt}$  et  $\frac{dv'}{dt}$ .

Si l'on dérive par rapport au temps la formule (15), on obtient la relation

$$(16) \quad p \frac{da}{dt} - \frac{dv'}{dt} = -a \frac{dp}{dt},$$

dont il faut transformer le second membre. On a, pour cela, recours à la formule (6), où l'on change PQ en  $-dp$ , CP en  $q - \rho$ , C'P en  $q + \rho'$ , CC' en  $\rho + \rho'$ , comme au n° 10, puis  $v'$  en  $pa$ ,  $\sin \varphi'$  en  $\cos \psi$ ,  $v \sin \varphi$  en  $a.AC \cos ACP$ , c'est-à-dire en  $a(q - \rho$

$-p \cos \psi$ ). Il vient alors, après division par  $dt$  et simplification,

$$-\frac{dp}{dt} \sin \psi = -pa \cos \psi + \frac{(q-p)(q+p')}{\rho + \rho'} a;$$

ce qui ramène la relation (16) à la forme

$$(17) \left( p \frac{da}{dt} - \frac{dv'}{dt} \right) \sin \psi + pa^2 \cos \psi = \frac{(q-p)(q+p')}{\rho + \rho'} a^2,$$

et permet de déterminer l'une des accélérations  $\frac{da}{dt}$  ou  $\frac{dv'}{dt}$ , quand l'autre est connue.

### 18. Vitesse de glissement $u$ .

Que l'on fasse tourner le point P (fig. 10) de la quantité  $adt$  autour du point A, ou qu'on lui fasse subir un déplacement rectiligne  $v'dt$  perpendiculaire à la direction AB, ce point P décrit le même élément. D'une autre part, la rotation  $adt$  imprimée au point M et la translation  $v'dt$  imprimée au point M' déterminent la coïncidence de ces deux points. Il en faut conclure que la droite PM, après avoir subi la rotation  $adt$ , et la droite PM', après avoir subi la translation  $v'dt$ , viennent se confondre. L'angle MPM' de leurs positions primitives est donc égal à  $adt$ ; et, si l'on assimile la figure MPM' à un triangle dont TP serait une hauteur, on a sensiblement

$$MM' = TP. adt;$$

ce qui entraîne la formule

$$(18) \quad u = qa.$$

**ARTICLE 2. — Les surfaces  $S$  et  $S'$  sont quelconques.**

**19. Vitesses et accélérations.**

On suppose que le plan de la figure 11 renferme le point  $T$  de contact des deux surfaces, et est, comme précédemment, perpendiculaire à l'axe de rotation. La normale commune se projette sur ce plan suivant la droite  $TX$ , qui rencontre en  $P$  la droite  $AB$  définie au n° 16; les points  $M$  et  $M'$ , situés sur une même perpendiculaire à  $TX$ , sont les projections des points  $M$  et  $M'$  par lesquels se touchent les surfaces  $S$  et  $S'$  au bout du temps  $dt$ ;  $MC$  et  $M'C'$  sont les projections des normales menées à  $S$  et  $S'$  par les points  $M$  et  $M'$ ; ces projections rencontrent  $TX$  en les points  $C$  et  $C'$  situés à des distances  $\rho$  et  $\rho'$  du point  $T$  déterminées plus loin. La trace du plan tangent commun sur le plan de la figure est  $TY$ .

Quand, au bout du temps  $dt$ , les points  $M$  et  $M'$  se confondent, la distance des points  $C$  et  $C'$  est sensiblement la même qu'avant le déplacement; on établit donc, comme plus haut, les formules (15) et (17), dans lesquelles les mêmes lettres conservent la même signification, qu'il s'agisse de la figure 11 ou de la figure 9. De même, on justifie la formule (18), en démontrant que  $MM'$  (fig. 12), ou  $u dt$ , est égal à  $MP \cdot a dt$ , et en substituant à  $MP$  la longueur  $q$ , qui n'en diffère pas sensiblement.

**20. Calcul des paramètres  $\rho$  et  $\rho'$ .**

Revenons à la figure 11, et concevons que les surfaces  $S$  et  $S'$  soient rapportées à trois axes rectan-

8

1



# LA MUSIQUE

ET

## LES MUSICIENS

### DANS RABELAIS,

Par M. Jules CARLEZ,

Membre titulaire.

---

L'accueil que l'Académie a fait à mon esquisse sur les *Musiciens paysagistes* m'encourage à lui communiquer un article aussi court, pour lequel je sollicite la même indulgence.

J'ai relu dernièrement Rabelais, ou pour mieux dire, je l'ai lu ; car jusqu'ici, je dois l'avouer, je n'avais pris de ses ouvrages qu'une connaissance assez superficielle. Or, tout en me récréant aux joyeusetés et aux fines saillies de ce franc esprit gaulois, de cet épicurien de la Renaissance ; tout en admirant sa richesse d'imagination, son érudition prodigieuse et sa verve satirique ; tout en goûtant les agréments de son style vif, coulant, imagé, savant, original, et qui annonce bien par l'abondance des expressions une langue en voie de formation, langue qui, disons-le en passant, a grandement besoin de s'épurer et de se nettoyer, ce qu'elle fera plus tard, grâce aux précieuses de l'hôtel de Rambouillet et



sur tout aux écrivains du grand siècle ; — tout en savourant donc les mérites de ce remarquable échantillon de notre littérature nationale à son aurore , j'y ai trouvé à butiner quelques notes intéressantes sur la musique et les musiciens.

Hâtons-nous de le dire : je n'ai fait aucune découverte de nature à éclairer quelque point jusqu'à présent obscur de l'histoire de l'art ; non, ce que j'ai fait , c'est ce que peuvent faire , un Rabelais à la main , tous ceux qu'intéressent les choses du passé de la musique. Rencontrant çà et là une observation, une expression ou un fait relatifs à cet art , j'en ai pris note ; et en commentant chaque passage à l'aide d'ouvrages spéciaux , ou même par une simple induction , j'ai acquis quelques connaissances de plus. Le procédé , comme on le voit , est à la portée de tout le monde.

Rabelais , dont le *Gargantua* et le *Pantagruel* peuvent être considérés comme une encyclopédie vivante , parmi tant de choses dont il entretient ses lecteurs , s'est bien gardé d'omettre la musique ; il en parle souvent , et de façon à nous renseigner assez exactement sur l'état de cet art à l'époque où il vivait.

Ouvrons *Gargantua* , et allons au chapitre XXIII , où l'auteur expose dans tous ses détails le système d'éducation que Ponocrates faisait suivre au fils de Grandgousier , nous y rencontrons ce passage :

« En ce moyen entra en affection de icelle science numerale.... Et non seulement d'icelle , mais des aultres sciences mathematicques , comme Geometrie. Astronomie et Musicque. Car , attendens la concoc-

tion et digestion de son past, ilz faisoient mille ioyeux instrumens et figures Geometricques, et de mesmes praticquoient les canons Astronomicques. Apres, se esbaudioient à chanter musicalement à quatre et cinq parties, ou sus vn theme à plaisir de gorge. Au regard des instrumens de musique, il aprint iouer du luc, de l'epinette, de la harpe, de la flutte de Alemant, et à neuf trouz, de la viole, et de la sacqueboutte. »

Rabelais nous donne ici le programme complet d'une éducation musicale d'amateur au XVI<sup>e</sup> siècle. Les fils de puissants seigneurs ou de riches bourgeois qui recevaient, sous le rapport musical, un enseignement aussi substantiel, n'étaient sans doute pas fort nombreux ; le moyen-âge s'était enfui depuis trop peu de temps encore pour qu'on eût totalement rompu avec les idées de cette époque de fer, où les hommes et surtout les grands songeaient plutôt à exercer leurs facultés physiques et développer leur force corporelle, qu'à orner leur esprit et fortifier leur intelligence ; néanmoins, la renaissance scientifique, littéraire et artistique s'accusant chaque jour avec une nouvelle intensité, et la musique ayant pris part au mouvement rénovateur, le nombre dut rapidement s'accroître de ceux qui, comme Gargantua, apprirent à chanter et à jouer de cinq ou six instruments différents.

Le paragraphe que je viens de citer donne lieu à plus d'une observation. Remarquons d'abord que la musique est classée par Rabelais au nombre des sciences mathématiques, comme la géométrie et l'astronomie. Dans l'antiquité, la musique constituait,

comme on sait, un vaste ensemble de connaissances parmi lesquelles on comptait, outre la composition et l'exécution de la mélodie, la danse, le geste, la poésie, etc. De nos jours, la musique figure parmi les beaux-arts; au XVI<sup>e</sup> siècle, on ne la regardait que comme faisant partie des arts libéraux.

« Des artz liberaulx, Geometrie, Arithmetique et Musicque, écrit Gargantua à son fils Pantagruel, ie ten donnay quelque goust quand tu estoys encore petit.... » (1).

Gargantua s'exerçait, ou mieux *s'esbaudioit* avec ses compagnons d'étude « à chanter musicalement à quatre et cinq parties. » Voilà qui peint bien son époque. La grande affaire alors pour un chanteur n'était pas de faire preuve de goût, de chercher l'expression la plus juste, la plus puissante; il fallait surtout savoir chanter en mesure et s'accorder avec ses voisins. C'est qu'alors la mélodie courbait humblement la tête devant la science du contrepoint.

Que demandait-on dans ce temps-là à un compositeur? Des chants originaux et vraiment inspirés, où la passion, l'amour, les sentiments de toute nature dussent s'exhaler avec toute l'ardeur possible? Point du tout: celui-là seul était homme de génie qui pouvait composer une messe ou un motet pour le plus grand nombre de voix, et y entasser les artifices harmoniques les plus subtils, enchevêtrer les canons, multiplier les rentrées, renverser les parties, créer de véritables problèmes de musique, et justifier ainsi la classification de cette science parmi

(1) *Pantagruel*, liv. II, chap. viii.

les mathématiques. On vivait encore dans l'admiration d'Okeghem écrivant une messe à neuf chœurs et trente-six parties réelles; et on se délectait à la recherche laborieuse du secret des canons énigmatiques, invention à laquelle l'art proprement dit n'est redevable d'aucun de ses progrès.

« ... Ou sus vn theme à plaisir de gorge », ajoute Rabelais. Ceci s'entend du contrepont fleuri, ou plutôt du *fleureti* ou *chant sur le livre*, improvisation qui se faisait sur un thème donné. C'était l'enfance de l'art pratiqué plus tard avec tant de supériorité par les Farinelli, les Caffarelli, les Crescentini et autres célèbres chanteurs, avec cette différence que ceux-ci exposaient en *solo* les merveilles de leur virtuosité, tandis que c'était dans la musique d'ensemble que Gargantua et ses contemporains faisaient assaut de fioritures.

Un amateur qui, comme Gargantua, savait jouer des huit instruments ci-dessus désignés, pouvait se vanter d'avoir des talents d'exécution très-variés, et se créer d'agréables distractions.

Le luth était alors l'instrument à la mode, et les luthistes habiles avaient beaucoup de succès auprès des grands seigneurs. D'origine arabe (1), cet instrument, dont la forme ne s'était pas sensiblement modifiée en passant des Orientaux aux Européens,

(1) Les Arabes l'appelaient *eoud*; les Turcs en confondant en un seul mot le nom et l'article, *l'eoud*, en ont corrompu l'orthographe en écrivant et en prononçant *laoutah*. Les Espagnols en ont fait *looudo*; les Italiens l'ont écrit *leuto*, puis *liuto*, et enfin les Français en ont fait *luth*. (De Coussemaker, *Essai sur les instruments de musique*.)

ressemblait absolument à une mandoline de grande taille. Le nombre et la disposition de ses cordes avaient souvent varié. Un manuscrit du XV<sup>e</sup> siècle, conservé dans la bibliothèque de l'Université de Gand, montre le dessin d'un luth à quatre cordes. On touchait ces cordes, soit avec un plectre, soit en les pinçant avec les doigts.

La vogue du luth cessa au XVII<sup>e</sup> siècle, à l'avènement du violon. Ce qui prouve bien l'importance que cet instrument eut jadis, c'est ce nom de *luthiers* qui, donné d'abord aux facteurs de luths, s'étendit bientôt aux fabricants de toute sorte d'instruments de musique, et leur a été conservé même de nos jours.

L'épinette, on le sait, est l'instrument qui a donné naissance au clavecin, lequel a enfanté lui-même notre piano moderne. La harpe est trop connue pour que nous nous y arrétions. Quant à la flûte d'Allemagne, c'était celle qu'on a appelée aussi *flûte traversière*, l'aïeule naïve de la flûte Boehm. La flûte à neuf trous, dont parle Rabelais, était probablement la flûte à bec, qui se jouait comme un flageolet et n'en différait qu'en ce que tous ses trous étaient placés sur une même ligne. Peut-être s'agit-il simplement ici de la flûte de Pan à neuf tuyaux.

La viole était, à quelques modifications près, l'ancienne *viele* des trouvères; elle se perfectionna au XVI<sup>e</sup> siècle et forma une famille d'instruments, qui céda plus tard la place au violon et à ses congénères.

Enfin, la sacqueboutte, ou, pour mieux dire, la saquebute, était un instrument à vent qui, d'après la description qu'en donne Furetière, dans son *Dic-*

professeurs de musique  
 et semblable tâche à rem-  
 qu'en pareil cas ils suivent,  
 er de leurs peines, l'exemple  
 née de Milet.

Donné l'occasion de parler des  
 tionnés de son époque, c'est-à-  
 étaient les auxiliaires des artistes et  
 des amateurs éclairés. Voici mainte-  
 en scène les instruments champêtres :  
 isner tous allerent (pele mele) à la saul-  
 sus l'herbe drue, dancerent au son des  
 geolletz, et doulces cornemuse : tant bau-  
 que c'estoit pasetemps céleste les voir  
 y rigouller. » (1).

La seule fois que Rabelais parle du flageolet,  
 œuvre instrument, si dédaigné de tout temps par  
 compositeurs ; mais il revient souvent à la corne-  
 muse qu'il paraît affectionner particulièrement : c'est  
 que le Poitou, le vrai pays des cornemuseux, n'est  
 pas loin de Chinon.

« Ce faict, et bergiers et bergieres firent chere lye  
 avecques ces fouaces et beaulx raisins, et se rigol-  
 lerent ensemble au son de la belle bouzine..... » (2).

*Bouzine* est un des noms donné à la cornemuse.

« ... Elle sera villaticque et plaisante comme une  
 belle cornemuse de Saulieu ou de Buzanczay » (3).

Buzançay était une paroisse du Poitou, dépendant

(1) *Gargantua*, liv. I<sup>er</sup>, chap. iv.

(2) *Id.*, liv. I<sup>er</sup>, chap. xxv.

(3) *Pantagruel*, liv. III, chap. xlvi.

*tionnaire universel*, ressemblait au trombone et par la forme et par la manière d'en jouer. Sa longueur ordinaire était de huit pieds; les coulisses étant allongées, elle allait jusqu'à quinze pieds. Elle servait de basse dans les ensembles d'instruments à vent. Selon Furetière, on employait en Suisse et en Allemagne, pour l'accompagnement du chant des psaumes, un hautbois et deux saquebutes.

Ne quittons pas ce chapitre xxiii de *Gargantua*, qui nous a déjà fourni la matière de nombreuses remarques, sans noter le passage où Rabelais rappelle les procédés de Timothée à l'égard de ses disciples. Pour ceux de nos lecteurs auxquels ce personnage serait inconnu, disons que Timothée était un poète-musicien, né à Milet, ville ionienne de Carie, la 3<sup>e</sup> année de la quatre-vingt-troisième olympiade, ce qui équivaut à dire : l'an du monde 3558. Timothée devint célèbre dans son art; il jouait avec beaucoup d'habileté de la flûte et surtout de la cythare; on rapporte qu'il perfectionna ce dernier instrument en y ajoutant plusieurs cordes, ce qui lui attira la réprobation des partisans de la routine, car il en existait dès ce temps-là, et motiva même de la part du gouvernement lacédémonien un décret condamnant cet audacieux novateur.

Quintilien nous apprend, et c'est à ce fait que Rabelais fait allusion, que Timothée avait pour habitude de faire payer double à ceux de ses élèves qui avaient pris précédemment des leçons d'un autre maître. Sa raison était qu'avec ceux-là il y avait pour lui double besogne : leur faire oublier d'abord ce qu'on leur avait enseigné, puis leur inculquer de

nouveaux principes. Certains professeurs de musique de notre temps ont souvent semblable tâche à remplir; mais je ne sache pas qu'en pareil cas ils suivent, pour se faire rémunérer de leurs peines, l'exemple que leur donna Timothée de Milet.

Rabelais nous a donné l'occasion de parler des instruments perfectionnés de son époque, c'est-à-dire de ceux qui étaient les auxiliaires des artistes et le passe-temps des amateurs éclairés. Voici maintenant qu'il met en scène les instruments champêtres :

« Apres disner tous allerent (pele mele) à la saulsaie, et là, sus l'herbe drue, dancerent au son des ioyeux flageolletz, et doulces cornemuse : tant baudement, que c'estoit passetemps céleste les voir ainsi soy rigouller. » (1).

C'est la seule fois que Rabelais parle du flageolet, ce pauvre instrument, si dédaigné de tout temps par les compositeurs; mais il revient souvent à la cornemuse qu'il paraît affectionner particulièrement : c'est que le Poitou, le vrai pays des cornemuseux, n'est pas loin de Chinon.

« Ce faict, et bergiers et bergieres firent chere lye avecques ces fouaces et beaulx raisins, et se rigolerent ensemble au son de la belle bouzine..... » (2).

*Bouzine* est un des noms donné à la cornemuse.

« ... Elle sera villaticque et plaisante comme une belle cornemuse de Saulieu ou de Buzanczay » (3).

Buzançay était une paroisse du Poitou, dépendant

(1) *Gargantua*, liv. I<sup>er</sup>, chap. iv.

(2) *Id.*, liv. I<sup>er</sup>, chap. xxv.

(3) *Pantagruel*, liv. III, chap. xlvi.



de l'élection de Châteauroux-sur-Indre. Quant à Saulieu, il existe une localité de ce nom en Bourgogne ; mais est-ce bien de celle-là qu'il est question ici ?

« Plus me plaist le son de la rustique cornemuse que les fredonnemens des luzz , rebecz et violons auliques » (1).

Le propos que Rabelais fait tenir ici à Panurge semble confirmer ce que je viens de dire de la prédilection de l'auteur pour l'instrument rustique qu'il avait dû souvent entendre résonner le soir dans sa campagne natale.

Nous la retrouvons encore , la cornemuse , en compagnie de la musette, sa sœur , et figurant toutes les deux , sous d'autres noms , dans les bandes militaires de l'armée des Andouilles.

« ..... marchantes vers nous on son des vezes et piboles , des gogues et des vessies , des ioyeux pifres et tabours , des trompettes et clairons » (2).

Les *vezes* et les *piboles* , ce sont les cornemuses et les musettes , qui ont abdiqué pour cette fois leur rôle ordinaire d'instruments champêtres. Je ne sais trop ce que Rabelais entend par les *gogues* et les *vessies* ; quant aux *pifres* , on devine aisément qu'il s'agit de fifres , que l'auteur désigne du nom qu'on leur donnait en Touraine.

Un passage intéressant au point de vue qui nous occupe , c'est cette double liste de musiciens célèbres de son temps , que donne Rabelais dans le nouveau Prologue du IV<sup>e</sup> livre de *Pantagruel* :

(1) *Pantagruel*, liv. III, chap. XLVI.

(2) *Id.*, liv. IV, chap. XXXVI.

« Et me soubuient... avoir ung iour du tubilustre, es feries de ce bon Vulcan en may, ouy iadiz en ung beau parterre Josquin des Prez, Azegan, Hobrethz, Agricola, Brumel, Camelin, Vigoris, de La Fage, Bruyer, Prioris, Seguin, de la Rue, Midy, Moulu, Mouton, Guscoigne, Loyset, Compere (1), Penet, Feuin, Rouzee, Richadort, Rousseau, Consilion, Constantio Festi, Iacquet Bercan, chantans melodieusement, etc. . . . . »

« Neuf olympiades et ung an intercalare apres . . . . . ie ouy Adrian Villart, Gombert, Ianequin, Arcadelt, Claudin, Certon, Manchicourt, Auxerre, Villiers, Sandrin, Sohier, Hesdin, Morales, Passereau, Maille, Maillart, Iacotin, Heurteur, Verdelot, Carpentras, l'Heritier, Cadeac, Doublet, Vermont, Bouteiller, Lupi, Pagnier, Millet, du Mollin, Alaire, Marault, Morpain, Gendre, et autres ioieux musiciens, en ung iardin secret, soubz belle feuillade. . . . chantans, etc. »

La première liste nous présente le groupe des grands contrepontistes de la fin du XV<sup>e</sup> siècle ; Josquin des Prés tient la tête de ce brillant état-major, suivi de près par Ockeghem, son maître, et Jacques Hobrecht, l'émule de ce dernier. Parmi les autres, remarquons Agricola, Brumel, Pierre De La Rue, Jean Mouton, Fevim ; ce sont là aussi de dignes représentants de la grande école franco-belge.

La fixation d'une période moyenne de trente-sept ans entre l'époque où florissaient les musiciens de la

(1) Ces deux noms appartiennent à un seul personnage, il faut lire : *Loyset Compère*.

première liste , et le temps où ceux de la seconde devinrent célèbres à leur tour , a une grande valeur sous le rapport historique , si l'on considère surtout qu'il s'agit là d'artistes sur le compte desquels on n'a généralement que des données biographiques très-incertaines , sinon complètement nulles.

Les musiciens du second groupe appartiennent à l'époque de transition qui succède à celle des maîtres flamands , et qui précède l'apparition de Palestrina. Déjà le foyer de l'art musical s'est transporté du Nord au Midi ; l'Italie s'apprête à saisir l'empire des sons , comme elle avait déjà celui des couleurs. Adrien Villaert , élève de Josquin et maître de chapelle de St-Marc de Venise , est l'étoile dominante de cette nouvelle pléiade , dans laquelle il faut citer comme ses plus brillants satellites : Nicolas Gombert , Clément Jannequin , Arcadelt et Christophe Morales. On s'étonne de ne pas voir figurer dans cette liste le nom de Claude Goudimel , le maître de Palestrina. A moins pourtant que ce ne soit lui que Rabelais ait voulu désigner en nommant Claudin (1).

On peut dire que Rabelais a sauvé de l'oubli les noms de quelques-uns des compositeurs par lui mentionnés. On retrouve , dans les anciens recueils , des compositions de Rousseau , de Richafort , de Berchem , de Certon , de Maillart et de plusieurs autres ; mais qui nous dira ce qu'étaient les ouvrages de Vigoris , de Midy , de Pagnier , de Morpain et autres ? Et saurions-nous seulement qu'ils ont existé , ces

(1) Cette leçon est adoptée par le bibliophile Jacob , édition Charpentier.

habiles maîtres en l'art du contrepoint, si le joyeux curé de Meudon n'avait eu le soin de buriner leurs noms dans ce monument littéraire qu'il élevait pour ses contemporains, et dont la postérité a fait son profit ? Peut-être objectera-t-on qu'il n'y aurait pas eu grand inconvénient à ce que ces noms-là tombassent dans le plus complet oubli. Cela est possible ; mais qui peut dire cependant que Vigoris et consorts, dont on ne connaît plus une note, n'avaient pas plus de talent que Rousseau et tous les autres, dont on trouve encore les œuvres ? Et si ces derniers sont demeurés plus connus, partant plus appréciés que les autres, n'est-ce pas grâce au hasard qui a conservé quelques-unes de leurs productions ?

Supposons donc que le hasard conserve de même à la postérité les opérettes de Messieurs tels et tels, tandis qu'il ferait disparaître les œuvres sérieuses de certains de leurs contemporains, quelles injustices ne seraient pas exposés à commettre les musicographes de l'avenir ! Et ne serait-ce pas bien le moins, en pareil cas, que les noms de ces compositeurs déshérités du sort se trouvassent recueillis dans quelque écrit qui les préservât d'un oubli absolu ?

L'épisode des moutons de Panurge, si souvent cité, même par ceux qui ne l'ont jamais lu, nous donne l'occasion d'apprendre d'où provenaient, au XVI<sup>e</sup> siècle, les meilleures cordes à violon. Dindenault, le marchand, fait valoir ses moutons, il détaille à Panurge tout le parti que l'industrie tirera de leurs dépouilles.

« Des boyaulx, dit-il, on fera chordes de violons et herpes, lesquelz tant chierement on vendra comme

[illegible]

501: 0. Mch. 1900.

ouy. » On peut aussi interpréter ce dire des anciens d'une façon allégorique, et y voir avec les Pythagoriciens cet enseignement : « Que les gens saiges et studieux ne se doibuent adonner a la musique triuiale et vulgaire, mais a la celeste, diuine, angelique, plus absconse et de plus loing appourtee : scauoir est dune region en laquelle nest ouy des cocqz le chant. »

Il semble vraiment, en lisant cela, que n<sup>os</sup> anciens ont pressenti Offenbach et Mozart.

J'avais laissé passer sans y prendre garde un mot que je ne croyais pas avoir une signification musicale, et qui l'a pourtant, si l'on en croit Le Duchat, l'un des plus savants commentateurs de Rabelais. Il est question des moines de Seuillé, alors que les fouaciers viennent faire le siège de leur abbaye.

« La feut decreté qu'ilz feroient vne belle procesion, renforcee de beaulx preschants et letanies *contra hostium insidias*, et beaulx responds *pro pace* (1). »

Il faut lire, paraît-il, *preschants* comme s'il y avait *pré-chants*, et attribuer à ce mot une signification analogue à celle de *prélude*; c'est-à-dire que le *pré-chant* est, ou plutôt était, dans la musique vocale, ce que le prélude est dans la musique instrumentale, une petite pièce que l'on exécute en attendant la grande et pour se mettre en train. En fin de compte, le *pré-chants* (*præ cantus*) ou *preschants* était une sorte d'antienne.

Le même mot se retrouve dans le livre II, au chapitre II, mais orthographié d'une façon différente :

(1) *Gargantua*, liv. I<sup>er</sup>, chap. xxvi.

« ... une belle procession avec force letanies et beaulx preschantz... »

Trois cents ans avant qu'Halévy mit en musique un ballet des Échecs, dans la *Magicienne*, Rabelais avait donné la description la plus complète d'un bal où les danseurs mettent ce jeu des échecs en action. C'est au son de la musique que les personnages des deux bandes adverses opèrent leurs mouvements, qu'ils pressent ou ralentissent, selon que les instruments leur en donnent le signal.

Je trouve la phrase suivante, vers la fin de la narration, alors que le ballet s'anime de plus en plus :

« Et feut la musicque serree en la mesure plus que de hemiole, en intonation phrygienne et bellicque, comme celle que inventa iadiz Marsias (4). »

*Hémiole*, lisons-nous dans le *Dictionnaire de musique* de Jean-Jacques Rousseau, est un mot grec qui signifie *l'entier et demi*. Dans la langue musicale, il a deux significations : d'une part, il est homonyme de *quinte*, consonnance née du rapport *sesqui-altère*, c'est-à-dire de 3 à 2 ; d'autre part, il est le nom donné par les anciens auteurs italiens à la mesure triple dont chaque temps était une noire. C'est cette dernière acception qu'a le mot *hémiole* dans le passage ci-dessus, quoi qu'en dise le commentateur de l'édition Charpentier, qui le traduit par *quinte*. Ce qui prouve, en effet, que Rabelais a entendu donner à ce mot une signification rythmique, c'est que ce qui concerne l'intonation se trouve dans le reste de la phrase.

(4) *Pantagruel*, liv. V, chap. xxi.

Il s'agit ici du mode phrygien, dont on attribue l'invention à Marsyas, celui-là même qui osa lutter avec Apollon, fut vaincu honteusement, et paya de sa vie cette défaite. Le mode phrygien avait pour finale la note que nous appelons *mi*; son caractère était fier, ardent, belliqueux; aussi, selon le rapport d'Athénée, était-ce sur ce mode que les trompettes et autres instruments guerriers entonnaient leurs fanfares. C'est aussi sur ce mode que Timothée de Milet jouait de la flûte, le jour où il mit Alexandre-le-Grand en si belle ardeur guerrière par l'expression de son jeu. Rabelais, qui cite ce fait dans le chapitre même qui nous occupe, l'attribue par erreur au flûtiste Isménias.

De toutes ces applications, il résulte que la phrase rapportée précédemment pourrait se traduire ainsi à la moderne :

« Les musiciens attaquèrent un *allegro marziale* à trois temps, en *ut*, avec conclusion à la médiane. »

Rabelais a fait de fréquents emprunts à la langue musicale pour exprimer ses idées avec plus de force et de relief.

Veut-il peindre, par exemple, la badauderie des Parisiens :

« . . . Vous scauez bien, dit-il, que le peuple de Paris est sot par nature, par bequarre et par bemol (1). » C'est-à-dire de toute manière.

Panurge, voulant faire hausser le ton à un crieur

(1) *Pantagruel*, liv. II, chap. vii.



de sauce-verte, lui dit : « Chante plus hault en *g*, *sol*, *re*, *ut* (1). »

« Vous dictes d'orgues (2) » ; ce propos que tient le même Panurge, présente un jeu de mots, une variante à la locution : « Vous parlez d'or. » Mais on peut le considérer aussi comme une métaphore, et il implique dans ce cas un rapprochement entre des paroles sensées et le sens harmonieux de l'orgue. Cette expression plaisait à Rabelais, car il l'a mise une seconde fois dans la bouche de Panurge : « Voicy qui dist d'orgues (3). »

Ailleurs, il parle d'un « chaperon de martres cingesses a aureilles de papier fraizé a poinets dorgues (4). » Même jeu de mots.

Les expressions : « fol de haute game, fol de *b* quarre et de *b* mol, fol en diapason (5) », n'ont pas beaucoup de sens. Mais ce qui est très-expressif, ce sont les exclamations de Panurge pendant la tempête : « Zalas, zalas, nous sommes au dessus de *Ela*, hors toute la gamme. .... Zalas a ceste heure sommes nous au dessoubz de *Gamma ut* (6). » *E-la*, c'est le plus haut degré de la première série de notes, dans la gamme par bécarré, selon le système des nuances ; *Gamma-ut* est, bien entendu, le plus bas. On ne saurait trouver métaphore plus ingénieuse pour ex-

(1) *Pantagruel*, liv. II, chap. xxxi.

(2) *Id.*, liv. III, chap. xxxvi.

(3) *Id.*, liv. IV, chap. lxi.

(4) *Id.*, liv. III, chap. xxxvii.

(5) *Id.*, liv. III, chap. xxxviii.

(6) *Id.*, liv. IV, chap. xix.

primer la position alternative du navire soulevé par les vagues.

C'est un passage de *Pantagruel* qui m'a révélé l'origine du mot *pot-pourri*, appliqué à certaines compositions musicales. En racontant le souper de la reine de la Quinte-Essence, Rabelais parle d'un énorme *pot pourry* qui fut apporté sur la table : « Le pot pourry, dit-il, estoit plain de potaiges despeces diverses, sallades, fricassees, saulgrenees, cabiro-tades, etc. » (1). Allant aux renseignements, j'ai appris de Le Duchat, qu'on nommait autrefois *pot-pourri* le bouilli, comme étant un composé de bœuf, de mouton, de veau, de lard et de quantité de plusieurs sortes d'herbes, tout *pourri* de cuire ; il était d'usage qu'on servit ce mets dans le pot qui avait servi à le faire cuire ; d'où le nom donné à l'ensemble : *pot-pourri*. C'était, en un mot, une sorte de macédoine. Or, un jour, quelque compositeur de musique de clavecin se sera avisé de donner cette qualification culinaire à un salmigondis d'airs recueillis par lui à droite et à gauche, et accommodés ensemble, à l'instar du mets en question. L'idée aura été trouvée ingénieuse, l'analogie frappante entre les deux genres de cuisine, et les musiciens auront admis alors cette nouvelle expression dans leur vocabulaire spécial.

Je m'arrête à ce choix de remarques parmi celles que m'a suggérées une lecture attentive de Rabelais. Les pousser plus loin semblerait de la présomption ; je ne veux pas qu'on m'accuse d'avoir tenté d'écrire

(1) *Pantagruel*, liv. V, chap. xxxiii.

**148 LA MUSIQUE ET LES MUSICIENS DANS RABELAIS.**

un commentaire quasi-musical sur une œuvre immortelle, tant de fois commentée, tant de fois analysée et dont le sens profond aura toujours des énigmes pour la critique.



LES COMMENCEMENTS  
DE LA  
RIVALITÉ MARITIME DE LA FRANCE  
ET DE L'ANGLETERRE  
AU XIII<sup>e</sup> SIÈCLE (1),

Par M. Gustave DUPONT,

Membre titulaire.

---

La conquête de la Normandie et son annexion au royaume de France ne mirent pas fin à la lutte qui, depuis deux années, divisait Philippe-Auguste et Jean-sans-Terre. Cette lutte devint, au contraire, de plus en plus ardente, quoiqu'on eût pu la croire inégale si on avait comparé l'un à l'autre les deux adversaires, et si on avait considéré leur valeur personnelle comme un des éléments de leur force et de leur influence.

Jamais contraste plus profond n'exista, en effet, entre deux hommes, — entre leur caractère, leurs tendances, leurs actes et leur destinée. D'un côté

(1) Ce morceau d'histoire est un chapitre de la seconde partie, inédite, de l'ouvrage intitulé : *Le Cotentin et ses îles, étude sur leurs origines historiques jusqu'au XIII<sup>e</sup> siècle*, publié en 1870, 4 vol. in-8° de VIII et 532 pages. J. T.

étaient le génie organisateur, la persévérance dans les desseins, l'énergie dans l'exécution, l'intelligence d'une grande mission et l'esprit d'initiative nécessaire pour l'accomplir; — et de l'autre, le mépris le plus complet de tout ordre et de tout frein, l'instabilité la plus folle et l'abus le plus cynique de tout ce qu'un pouvoir sans contrôle permet à l'indignité et à l'incapacité des princes qui l'exercent, à la honte et au détriment des gouvernés. » Le roy Jehan, dit l'auteur de la *Chronique de Fitz-Warin* (1), fust home sanz conscience, « mavois, contrarious, et hay de tots bone gent, e lecherous (débauché). »

Comment un tel homme réussit-il, non-seulement à ne pas succomber sous l'ascendant moral et devant la supériorité militaire de Philippe-Auguste, mais encore à contrebalancer sa fortune ? C'est ce que nous allons essayer d'expliquer en étudiant les faits historiques qui se rapportent à notre sujet même.

Nous avons vu, dans la première partie de ce travail, que la résistance du Cotentin à l'envahissement de son territoire, en 1204, par les bandes bretonnes auxiliaires du roi de France, avait été faible et avait été inspirée bien plus par la haine traditionnelle des populations normandes contre leurs voisins que par leur dévouement à la personne de leur duc. Chez elles la désaffection était devenue générale. Leur

(1) *Hist. de Foulques Fitz-Warin*, publiée d'après un mss. du Musée britannique, par Francisque Michel, in-8°, à Paris, chez Sylvestre, 1840, p. 56. — Comp., *Hist. des ducs*, etc. (édit. de la Soc. de l'Hist. de France), p. 105.

premier sentiment, après qu'elles se furent résignées à la défaite, fut un sentiment de soulagement et de délivrance. Jean n'avait jamais été pour elles qu'un de ces maîtres odieux dont le joug humilie autant qu'il opprime.

Le nouveau conquérant avait, du reste, montré une grande modération dans le succès. Il avait respecté les coutumes normandes ; il s'était contenté de modifier certaines règles du combat judiciaire et de rendre au clergé son ancien droit d'élection (1). Il avait aussi ménagé avec une prudence extrême les membres de l'aristocratie. Tous les barons du Cotentin, le *Livre des Fiefs* l'atteste, conservèrent, à peu d'exceptions près, leurs domaines et leurs châteaux, sans pour cela, à la vérité, se rallier franchement à leur nouveau suzerain. Chacun d'eux, pensant que le roi d'Angleterre ne reviendrait pas en Normandie, ne songea qu'à faire « confirmer par « le roy de France et les biens privilégiés et les « honneurs de ses ancêtres (2). »

Les classes populaires, bientôt revenues de leur première impression, n'avaient pas oublié aussi vite la perte de leur nationalité. Quelque modéré que se montrât le gouvernement de Philippe-Auguste, il ne fut pendant longtemps, son propre historien nous l'apprend, supporté qu'avec indignation (3).

Quant aux îles du Cotentin, nous l'avons dit, elles ne paraissaient pas avoir été occupées. Pierre de

(1) Guill. le Bret., *Philipp.*, chant VIII (p. 221 de l'édition Guizot).

(2) *Hist. eccl. du diocèse de Coutances*, par Toustain de Billy.  
(Mss. de la Bibl. de Caen, t. I, p. 409.)

(3) Guill. le Bret., *Philipp.*, p. 221.

Préaux, qui en était le *seigneur*, ne les avait pas comprises dans l'hommage qu'il avait fait au roi de France de ses possessions de Normandie. Il en avait été de même pour les autres possesseurs laïques ou religieux, individus ou corporations qui tenaient des fiefs dans l'archipel. Ce qui est le plus vraisemblable, c'est que le vainqueur, pendant les premiers mois de la conquête, ne s'était pas plus préoccupé que le vaincu de cette partie reculée et jusqu'alors si peu importante de la province ; et que les îles, ainsi restées dans une sorte d'état d'indépendance entre les deux pays rivaux, purent, dès ce moment, s'habituer à l'idée de n'appartenir à personne et de conserver une autonomie que protégeait leur situation particulière, tout en les exposant à un très-sérieux danger, — le danger de voir leurs côtes attaquées par les pirates qui se présentaient tantôt sous le nom de l'un, tantôt sous le nom de l'autre des belligérants.

• De la part de Philippe-Auguste, ce fut là une grande faute, — si pourtant il fut en son pouvoir de l'éviter. Il laissait au flanc de la Normandie maritime un point vulnérable et toujours ouvert ; et de plus il faisait, à son insu, entrer son ennemi plus avant dans la seule voie où il pût soutenir la lutte avec quelque avantage.

Jean-sans-Terre était vaincu ; il était méprisé et haï ; mais les plus mauvais princes trouvent toujours des partisans pires qu'ils ne le sont eux-mêmes pour exploiter sans scrupule leurs vices et leurs rancunes et pour élever leur fortune sur les misères publiques. La race des aventuriers apparaît et prospère dans les

temps agités ; les Plantagenets l'avaient encouragée ; ils s'en étaient constamment servi. — Nous avons ailleurs cité le nom de plusieurs de ses chefs les plus audacieux , parmi lesquels se distinguait le fameux Falcaise, « normand de nation et bâtard (1). » Jean ne négligea pas cette ressource ; elle fut son principal , si ce n'est son unique moyen de gouvernement ; — il eut, du moins, le mérite , le seul peut-être qu'on doive lui reconnaître , d'en faire l'emploi le plus judicieux. Il eut l'instinct des destinées de son pays ; il comprit que la mer était le vrai champ de son génie et de sa grandeur ; et lui qui ne s'attachait à rien se préoccupa d'une manière toute spéciale de la marine, et lui donna un développement et un essor qui ne devaient plus s'arrêter. — Ce n'est certes pas un des rapprochements historiques les moins curieux de voir l'Angleterre redevable de l'élément essentiel de sa prospérité et de sa puissance à l'un des plus détestables monarques qui l'aient gouvernée.

D'un autre côté, la Normandie continentale une fois soumise, ses villes et ses campagnes pacifiées, il restait à protéger, autrement que par des chevaliers couverts de brillantes armures, sa longue étendue de côtes et ses populations maritimes, sa presque île isolée et ses îles que l'océan livrait à toutes les entreprises. Cette partie de la province avait, il est vrai, gardé avec son esprit, ses habitudes séculaires ; — c'était d'elles, c'est-à-dire de ses aptitudes nautiques, que la nationalité normande tenait son

(1) Math., Paris, t. II, p. 444. (édit. de Luynes).



existence et sa force, aussi bien que la prépondérance que, pendant plusieurs siècles, elle avait exercée dans le monde. Mais les hommes qui passent leur vie à errer sur la mer n'acceptent pas toujours avec la même docilité que ceux qui sont attachés au sol les lois qu'un vainqueur étranger apporte à leur pays. L'isolement social, la présence constante du péril, le goût de l'imprévu et des aventures, l'analogie obligée des conditions de la vie et du langage spécial à ce qui est pour eux plus qu'une profession, à ce qui est leur manière d'être générale et absolue : tout cela imprime aux marins un sceau d'originalité indépendant de la race ou de la nation, et qui crée entre eux des rapports de sympathie ou d'hostilité en dehors de l'action politique des gouvernements auxquels ils appartiennent. Or, deux siècles d'union sous le même pavillon avaient rapproché, sinon confondu, les marins anglais et normands. Le roi de France ne pouvait immédiatement compter sur ceux-ci pour combattre ceux-là. On était encore trop près de l'événement qui les rendait ennemis.

Et cependant, il fallait bien que la France, puissance exclusivement méditerranéenne et qui, depuis Charlemagne, était restée étrangère aux choses de la mer, venant à substituer sa monarchie, si différente par son origine et ses traditions, à la dynastie danoise, modifiât profondément son système militaire. Il lui fallait désormais se faire puissance maritime, si elle voulait empêcher l'Angleterre de s'emparer du rôle que les descendants de Roll avaient si bien rempli. Philippe-Auguste le comprenait lorsqu'il avouait tristement, après l'un de ses

grands désastres, que ses Français « connaissaient mal les voies de l'Océan (1). »

Jean au contraire, ne manquait pas d'excellents marins. A ceux qui se recrutaient sur le littoral de l'Angleterre, se joignaient tous les routiers de mer que fournissait la côte française et flamande depuis le finistère breton jusqu'au-delà de Boulogne. Ces derniers n'obéissaient qu'à qui leur plaisait, travaillaient pour leur compte, et préféraient, dès-lors, à tout autre le pavillon qui couvrait volontiers toutes les infamies et toutes les cruautés, et celui de Jean ne reculait devant aucune. Le Château-Gaillard résistait encore à Philippe-Auguste, et déjà un normand nommé Alain, avait organisé une flotte de sept navires à éperon, s'était mis à piller les côtes du Cotentin et de la Bretagne, et avait établi à Guernesey et à Ouessant ses principaux points de relâche et de ravitaillement (2).

Les Flamands, après la conquête, étaient dans une situation plus favorable pour offrir leurs services. Ce fut parmi eux que Jean trouva ses plus utiles et ses plus audacieux corsaires. Il s'agissait d'ailleurs de frapper sur l'ennemi commun. Le roi de France, on le sait, était déjà fort mal disposé envers ses voisins de Flandre, et ceux-ci, de leur côté, étaient toujours prêts à se liguier contre lui.

(1) *Philipp.* chant. IX<sup>e</sup> (p. 276. édit. Guizot.)

(2) *Philipp.* chant VII (ap. *Hist. de France*, t. XVII, p. 198.) Guillaume le Breton appelle ces vaisseaux *rostratæ naves*. Ils n'avaient guère changé de forme depuis l'époque celtique, on l'a remarqué avec raison. Les navires d'Alain, comme ceux de Guillaume-le-Conquérant, étaient peu différents des navires vénètes tels que César les décrit.

## I.

Dans l'année même où Rouen, le dernier rempart normand, tomba (1204), un de ces aventuriers parut sur la scène, et acquit bientôt une célébrité légendaire. Le fameux trouvère boulonnais, Adam-le-Roi, ou *le roi Adam*, ainsi qu'on le désigne plus communément, est regardé comme l'auteur du poème (1) qui raconte, en 2300 vers, l'Odyssée de ce Robin-Hood de la mer, dont les premiers exploits eurent pour théâtre le Cotentin et ses îles. Il se nommait Witasse ou Eustache, et il était né à Cors; — probablement Courset, village situé aujourd'hui dans le département du Pas-de-Calais. Son père, Bauduin Buskès, appartenait à la pairie du Boulonnais.

Eustache, étant cadet de famille, entra dans l'Église; il devint *moine noir*, c'est-à-dire bénédictin. Après avoir revêtu l'habit, il s'en alla passer un hiver et un été à Tolède, ville célèbre à cette époque par ses écoles arabes où l'on enseignait les sciences occultes. Il y reçut du diable en personne, du *maléfé meisme*, des leçons de *nigremanche* ou magie noire; peu de temps après son retour, son père fut tué, dans une de ces querelles si fréquentes

(1) *Le Roman d'Eustache le Moine, pirate fameux du XIII<sup>e</sup> siècle*, publié pour la première fois d'après un mss. de la Bibl. royale, par Francisque Michel. Paris, chez Sylvestre, 1834. — Le savant éditeur place entre 1233 et 1284 la date où ce poème a dû être composé.

(2) *Le Rom. d'Eust.*, p. 1<sup>re</sup> et note p. 86.

entre seigneurs féodaux, par un assassin aux gages de Hainfroï de Basniguebam.

Le moine quitta aussitôt son monastère ; demanda au comte de Boulogne, Renauld, justice de ce meurtre, et réclama le combat contre Hainfroï qui, ayant plus de soixante ans, pouvait, d'après les règles de la matière, se faire représenter par un parent ou par un sergent. Le champion du meurtrier succomba. Le vainqueur entra immédiatement au service du comte ; il devint son sénéchal, puis ensuite *bailli du Boulenois*.

Le règne de sa faveur n'eut pas une longue durée. Soit pour se venger de sa défaite, soit pour tout autre motif, Hainfroï le dénonça comme concussionnaire dans l'administration de ses *baillies*. Il refusa d'obéir à la sommation de se justifier qui lui fut adressée ; son tenement fut alors confisqué et son *gardin* livré aux flammes. Il se retira aussitôt de la cour, et déclara à son seigneur une guerre sans merci.

C'est à ce moment que commence pour l'ancien bénédictin, désormais surnommé *le Moine*, une suite d'aventures, de *caraudes* et d'*espirements* qui remplissent la majeure partie du *Roman*, et qui constituaient aux yeux des contemporains le principal intérêt du livre dont le but était, sans aucun doute, d'amuser ses lecteurs plutôt que de leur apprendre l'histoire.

Après que le héros eut accompli toutes les prouesses, tous les tours sanguinaires ou burlesques, tous les brigandages que l'imagination du poète et le goût du temps ont pu entasser sur sa tête, il fallut bien arriver au dénouement. Le comte de Boulogne voulut en finir avec ce sujet révolté qui, dans ses

propres états, tenait en échec son autorité et se moquait de toutes ses poursuites.

- « Par foi, dit-il,
- « Trop est ces moignes desloiaus,
- « Car trop me fait de lais aviaus,
- « Au dyable soit-il commandés
- « Que ja n'est pris ne atrapés (1). »

Le moigne vit qu'il était temps de quitter le pays. Il passa le détroit et alla s'offrir au roi d'Angleterre ; — digne maître pour un tel serviteur !

On était au commencement de 1203. Dès le mois d'avril, le 13, Eustache était déjà entré en fonctions en s'emparant d'un vaisseau qui appartenait à un nommé Guillaume Petit et qu'il fut obligé de restituer ; c'était celui d'un ami (2).

La situation de Jean-sans-Terre était alors des plus critiques. Sous le coup de sa honteuse défaite, il avait néanmoins bravé toutes les haines qui l'entouraient, toutes les colères que sa lâcheté et son libertinage avaient soulevées. Il avait abandonné la Normandie en ne laissant que ses routiers pour la défendre, et il s'était livré de plus bel « au déduit « des chiens et des oisiaus et à conjoir de sa femme « que moult il aimoit (3). » Mais il eut l'heureuse chance de conserver sur son ennemi une supériorité navale incontestée. Sa marine resta plus nombreuse,

(1) *Rom. d'Eustache*, p. 68.

(2) *Rotuli selicti curâ Joseph. Hunter*, p. 26.

(3) *Hist. des Ducs*, etc. (édit. de la Soc. de l'Hist. de Norm.), p. 107.

mieux organisée et mieux construite. « Il ot, dit « l'*Histoire des Ducs*, moult grant navie et moult « riche; bien valoit une de ses nés quatre des nés « Loos (1). »

Eustache ne pouvait, dans ces conditions, que recevoir un bon accueil. Proscrit par son suzerain qui avait mis sa tête à prix, — anathématisé par l'Église qu'il avait désertée, — chargé du poids d'une célébrité de malfaiteur, il était une précieuse recrue pour Jean-sans-Terre qui se borna à lui demander des otages et son serment de le servir « en bonne « foi. » Eustache offrit « en gages » sa femme et sa fille. — En dépouillant l'habit monastique, il s'était marié.

« Par saint Aumon, — s'ecrie alors le roi,  
« Je vous retenrai volontiers  
« Que tres bien soies vous venus ; »

et il lui confia trente *galies*, avec lesquelles le nouveau capitaine se mit sur le champ en expédition (2).

Il se dirigea sur les îles du Cotentin. La chronique rimée n'indique pas celle qui fut attaquée la première ; — on les confondait alors sous le nom générique des *Isles de Genesie* ou *Gernesie*. Il est probable, cependant, que ce fut Guernesey, puisque c'était elle qui se présentait d'abord aux navires qui venaient de la côte anglaise.

(1) *Hist. des Ducs*, p. 207. Il s'agit ici de Louis, fils aîné de Philippe-Auguste.

(2) Le mot de *galère* ne fut employé que sous Louis XII. (Voy. *Hist. de la milice franc.* du P. Daniel, t. II, p. 634.)

Le roi dépossédé ne considérerait pas, il faut le croire, cette partie de son antique patrimoine comme détachée de la Normandie continentale ; à ses yeux la conquête de celle-ci entraînait, au moins en droit, la possession de ses annexes naturelles. Philippe-Auguste eut probablement la même pensée ; — c'est ce qui explique le silence absolu de l'histoire sur l'occupation de l'archipel par la France et l'attaque dont il fut l'objet de la part de l'Angleterre.

Dans la situation équivoque qui leur était faite, les insulaires ne savaient plus de quel côté étaient leurs amis et leurs ennemis. Ils se préparèrent donc à la résistance lorsqu'ils aperçurent la flotte qui les menaçait d'un débarquement, et qui ne pouvait, ils en avaient fait trop souvent la triste expérience, jeter sur leurs rivages que des pirates n'ayant d'autre but que les exactions ou le pillage. Sous la conduite d'un *castelain* que le *Roman* désigne sous le nom, évidemment altéré, de *Romerel*, ils se réunirent en armes, attendirent que les assaillants eussent pris terre et se jetèrent bravement sur eux (1).

Eustache armé « d'une grant hache », était sorti le premier de sa galie. En criant *Vincenesel*, il attaqua Romerel qui lui répondit par le cri de *Godehiere* (2).

(1) *Rom. d'Eustache*, p. 69.

(2). M. F. Michel (*Notes et éclairc.*, p. 108) donne à ces deux mots une étymologie anglo-saxonne qui nous paraît douteuse, car ni le châtelain de Guernesey, ni le pirate flamand ne devaient parler anglais. *Vincenesel*, qui d'après le savant éditeur, signifierait que *Vincent aide* — *Vincence help* — serait plutôt, il nous semble, une expression flamande. — Eustache jurait toujours par saint *Winap* (p. 71) ou par saint Simon (p. 81). Remarquons, en

Le combat fut acharné ; mais comme il arrive souvent, le bon droit succomba.

- « Bataille i ot et grant et fière
- « Le jor i ot fait mainte bière
- « Wistaces d'illuec les jeta
- « Et tous les isles esilla
- « Kil n'l remest riens à ardoir
- « Ne en castiel ne en manoir (1). »

Cette première incursion ne fut suivie d'aucun établissement permanent. Eustache après avoir ravagé les îles et fait un lourd butin, comme en pays ennemi, se rembarqua et fit voile vers l'embouchure de la Seine. Il entra dans le port de *Harflue*—Harfleur.

- « Là où Sainne chiet en la mer
- « Ses galies fist sancrer.

Puis, avec vingt-neuf de ses hommes les plus sûrs, il remonta sur un bateau le fleuve et la rivière l'Eure, jusqu'au *Ponciau-de-Mer*—Pont-Audemer, où il savait

passant, que *Vincenesel* était la forme romane du nom de *Winchelsea*, dans le Sussex, ville maritime fort importante et qui était l'un des fameux Cinq-Ports dans lesquels s'organisaient alors les expéditions des corsaires. Quant au mot *Godhiere*, que le même auteur traduit par *gode here*, *bon seigneur*, ne serait-il pas la forme saxonne altérée du cri normand *Diez aie*, *god help*. Il est bien entendu que c'est une simple conjecture que nous émettons.

(1) *Rom. d'Eust.*, p. 70.



que se trouvait Cadoc (1), le sénéchal de Normandie, auquel il était déjà signalé et qui menaçait, s'il le pouvait prendre, de le faire

« . . . . . crocifier (2),

« U prendre, ou tuer ou noier. »

Le pirate ne venait là que pour braver le chef de la marine française. Cadoc avait été chargé par Philippe-Auguste de la défense du littoral, et avait sous son commandement quelques vaisseaux avec lesquels il croisait dans la Manche depuis la Flandre jusqu'à la presqu'île bretonne.

L'auteur du poème raconte longuement le plaisant stratagème,—de son invention, sans doute,—que son héros employa contre le sénéchal qui, se laissant jouer d'une façon trop invraisemblable, alla s'enfourmer dans un marécage. Il avait laissé « sa cape de vair de gris forrée », aux mains d'Eustache lui-même qu'il croyait atteindre en courant après un pauvre faucheur (3)...

Cadoc, exaspéré et humilié d'avoir subi l'affront de cette plaisanterie, remonta sur son navire, et se mit à la poursuite du pirate. Celui-ci, de son côté, s'était hâté de rallier sa flotte; il faillit être pris devant Boulogne.

Il règne sur ce curieux épisode de notre histoire locale une obscurité qu'il est fort difficile de dissiper

(1) Cadoc était un chef de routiers originaire du Pays de Galles (*Philipp.*, chant VIII, p. 228); on le retrouve parmi les capitaines qui commandaient la flotte détruite en 1213, dans le port de Dam (*ibid.*, ch. IX, p. 264 et 269).

(2) *Rom.*, *d'Eust.*, p. 71.

(3) *ibid.*, p. 72 et suiv.

complètement ; — elle s'explique, d'abord, par la nature des faits qui se passent sur la mer et dont la constatation rigoureuse est, dès lors, à peu près impossible pour les chroniqueurs qui ne les voient pas de près et qui n'en comprennent pas les évolutions rapides ; — et, en outre, par l'intervention du conteur qui ajoute au récit des événements vraiment historiques des détails puisés dans son imagination ; — détails qui ne peuvent être contrôlés que par les mentions aussi rares que laconiques recueillies çà et là dans les documents contemporains. Cette lacune est regrettable ; car l'histoire des commencements de la rivalité maritime de la France et de l'Angleterre serait pleine d'intérêt, et fournirait quelques points de vue nouveaux à la critique moderne.

Ce qui paraît constant, c'est que la lutte fut, dès son début, conduite par les marins au service de Jean avec une activité et une audace qui laissaient loin en arrière l'inexpérience du sénéchal et la mauvaise construction des navires français. La marine normande hésitait encore entre les deux partis, — entre l'ancien et glorieux drapeau qu'elle avait porté sur le rivage de l'Angleterre et celui qui, sans elle, ne rencontrait sur la mer que des défaites et qu'elle était habituée à traiter en ennemi.

Eustache, en quittant Boulogne, revint sur les côtes du Cotentin ; il entra dans le port de Barfleur et frappa la ville d'une contribution de trente marcs d'argent. De là, il retourna dans les îles auxquelles il imposa le même tribut (1). Cadoc avait continué

(1) *Rom. d'Eustache*, p. 76, vers 2110.

sa poursuite ; mais ses vaisseaux marchaient mal ; son adversaire lui évita la peine de l'attendre ; il revint sur ses pas, l'attaqua et lui prit six galies. Le sénéchal n'en demanda pas davantage ;

« Car la mer li estoit trop fière (1). »

Il laissa les Anglais maîtres de la Manche. Ceux-ci en profitèrent ; ils s'emparèrent encore devant *Croufaut* ; — probablement Geffosse, — à l'embouchure de la Vire, d'un navire richement chargé, dont l'équipage dut payer une rançon de deux cents marcs, et rentrèrent en Angleterre avec leur butin.

Leur chef réclama du roi la récompense des services signalés qu'il venait de lui rendre. Non-seulement il lui avait assuré la suprématie navale et avait fait de son pavillon un objet de terreur pour la France ; mais il apportait de plus au trésor royal, trop souvent épuisé, une large part des prises faites dans chaque expédition. Jean était son associé. Nous voyons par deux mandements datés de Gillingeham, le 12 novembre 1205, que les sommes d'argent gagnées par Eustache-le-Moine, et par ses *hommes de justice*, — *homines justice*, — ainsi qu'on les désigne, et remises par eux à Anger, du port de Sandwich, devaient être expédiées à l'archidiacre de Tanton, Guillaume, auquel la garde en était confiée et qui devait les encaisser pour le compte du roi, — *in manus domini regis* (2).

(1) *Rom. d'Eust.*, p. 72.

(2) *Rotuli litterarum clausarum in Turri Londinensi asservati, accurante Thomas Duffus Hardy.* (London, 1833.) Vol. I, p. 57.

Ici l'auteur du *Roman d'Eustache* a considérablement abrégé son récit; il l'a tronqué; il place à ce moment ou à une époque très-rapprochée la rupture qui survint entre son héros et Jean-sans-Terre, et qui, en fait, n'eut lieu que cinq ou six ans plus tard.

Plusieurs actes officiels émanés de la chancellerie anglaise nous apprennent, en effet, que le 25 mai 1206, le 6 avril 1207 et dans le courant de l'année 1208, des *sauf-conduits*,—mot qu'en langage moderne on pourrait ici traduire par *lettres de marque*,—furent délivrés au corsaire boulonnais (1). Par ces actes toute franchise lui était accordée d'entrer en Angleterre, d'y séjourner, d'en sortir et, point sous-entendu, de faire en mer ce qui lui conviendrait, sous la seule restriction de garantir les marchands appartenant à la terre du comte de Namur, et dont les navires auraient été pris, des dommages qu'il leur aurait causés.

Jean fut reconnaissant,—sentiment rare chez lui et qui était peu durable. Il donna à Eustache, suivant ce que raconte le trouvère, un riche palais dans la ville de Londres, plusieurs domaines et entre autres une terre à Swaffham, dans le Norfolkshire (2). Il fit plus, si l'on en croit la *Chronique des Ducs*, il l'investit de la seigneurie des îles du Cotentin que Pierre de Préaux avait perdue en se soumettant au nouveau maître de la Normandie. « Si le servi tant que il

(1) *Rot. litt. claus.*, p. 65 et 81.

(2) *Ibid.*, t. I, p. 248. — *Rom. d'Eust.*, pag. 28 des notes et éclairc.

« (le roi d'Angleterre) li donna les ylls de Ger-nesis (1). »

Cet expédient avait pu, sans doute, paraître d'abord le meilleur à prendre dans les circonstances où l'on était. L'occupation permanente par une force irrégulière offrait des difficultés de plus d'un genre. Le roi Jean n'avait à sa disposition que des routiers qui n'auraient pas consenti à rester dans ce coin reculé, sans relations avec la côte voisine, où il n'y avait que peu d'occasions de faire du butin, et qui n'était guère à ce moment que ce qu'il était au temps des Danois, — une station de pirates. Il nous paraît douteux, d'un autre côté, que le vaillant moine songeât à y exercer une autorité sérieuse et qu'il eût les qualités d'un administrateur. Eustache n'était qu'un aventurier, un vrai *roi de la mer* des siècles passés, plus habile à détruire qu'à organiser, plus disposé à satisfaire ses goûts et ses passions qu'à servir les intérêts politiques d'un souverain, plus brigand que soldat, « un moine enfin, ainsi que le « dépeignent Thomas de Walsingham et Nicolas « Trivet, devenu démon, plein de ruse et de perfidie, « — *Tanquam de monacho factus daemoniacus, dolo* « *et perfidia plenus* (2). » D'après Roger de Hoveden et la *Chronique du prieuré de Dunstaple* (3), il s'établit cependant sur les îles ; mais cela ne doit s'entendre, pensons-nous, que d'un simple poste d'obser-

(1) *Hist. des Ducs*, p. 167.

(2) *Nic. Trivet. Chron.* (ap. *Sptilog.*, t. VIII, p. 564).

(3) *Reg. de Hov.* (ap. *Hist. de Fr.*, t. XVIII, p. 185). — *Chron. prior. de Dunst.*, 2<sup>e</sup> part., p. 76.

vation qu'il confia à quelques-uns de ses compagnons, parmi lesquels étaient son oncle et son frère, ainsi que plus tard il le fit au nom de Louis, fils de Philippe-Auguste; — ainsi qu'on le fit également en 1209 sur la côte septentrionale de la Bretagne, dans le château de Guarplie ou *Kaerclip*, que le roi de France fut obligé de faire assiéger et prendre par le comte de Saint-Paul, « car l'on pouoit legierement aler de ce chastel en Angleterre (1). »

Des documents authentiques prouvent, au surplus, que jamais Eustache ne fut seigneur des îles, ou que du moins il ne le fut qu'à titre provisoire. Après la seconde expédition, il paraît certain que le roi d'Angleterre reprit la pleine possession de l'archipel, et qu'il envoya un gardien dans chacune des principales îles, — Jersey et Guernesey.

En 1206, le 19 mai, un mandement du roi prescrivait à Geoffroy de Lucy, à Asculphe de Subligny et aux autres fidèles des îles — *ceteris fidelibus in insulis* (2), d'envoyer deux navires au-devant de la flotte de La Rochelle pour recruter autant de pilotes et de marins qu'ils le pourraient. Ils devaient, à cet effet, embarquer sur les galies un chevalier et un clerc discrets et intelligents qui sau-

(1) Guill. le Bret., *Vie de Philippe-Auguste*, p. 244, — *Chron. de saint Denis* (ap. *Hist. de Fr.*, t. XVII, p. 394.)

(2) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 70. — La famille de Subligny, — nom qu'on voit aussi écrit *Souligny*, *Saligny* et *Soleny*, — était originaire du Cotentin. Subligny est aujourd'hui dans le canton de La Haie-Paisnel. Les abbayes de La Luzerne et de Montmorel avaient été fondées par des Subligny. (*Anc. chât. du département de la Manche*, ap. *Mém. de la Soc. des Ant.*, ann. 1827-1828, p. 80.)

aient consensivement admettent les hommes, — qui aspirer et cultiver leurs sciences — et les amener à prendre immédiatement du service.

Autant qu'il est possible de le conjecturer d'après les sîcles de la Tour de Londres, Ascalphe de Sabliguy avait la garde de Jersey, et Geoffroy de Lucy celle de Guernsey (1). Mais la durée du temps comportait difficilement des situations nettes et permanentes, et il règne dans les actes relatifs aux îles des contradictions que nous ne saurions expliquer.

Ainsi, le 20 août 1207, un mandement royal nommait Philippe d'Anbiguy en remplacement de Geoffroy de Lucy, comme gardien des îles (2); et c'est seulement le 14 novembre 1212 que le même personnage recevait le gouvernement de Jersey enlevé à Ascalphe de Sabliguy (3), et le 8 décembre 1214 que l'évêque de Winton lui remettait l'île de Serk (4). La vérité probable est que ceux des seigneurs anglo-normands qui prenaient part à la guerre maritime étaient considérés comme capitaines ou commandants militaires des parties du royaume où s'exerçait leur action. Geoffroy de Lucy et Ascalphe de Sabliguy avaient pris les îles pour point d'appui et de ralliement dans les croisières qu'ils faisaient en personne ou par leurs compagnons. Le premier avait sous ses ordres Raoul de Calais, Guillaume Fitz-Henry et

(1) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 39, 73, 104, 126. — *Rot. litt. pat.*, p. 95.

(2) *Ibid.*, p. 75.

(3) *Ibid.*, p. 95.

(4) *Ibid.*, p. 125.

Hugues de Saint-Philibert (1). Nous trouvons encore les noms de Hugues de Gournay (2), de Thomas et Asculphe Paisnel, de Robert de Hambie (3) et de Guidon de Guiville (4), parmi les chevaliers chargés de la défense de l'archipel et du commandement des châteaux de Jersey et de Guernesey et des garnisons qui furent, à partir de cette époque, envoyées de la grande-terre et soldées par le roi.

Ces faits et ceux que nous aurons à mentionner plus tard prouvent jusqu'à l'évidence le prix que l'Angleterre attachait déjà à la possession des îles normandes. Les rapports étaient fréquents et actifs entre elles et la métropole; presque chaque jour des navires partaient de Southampton ou de Portsmouth, amenant des hommes, de l'argent, des vivres ou des munitions de guerre dans les ports de Jersey et de Guernesey; de ces ports on expédiait, en retour, des bœufs et des moutons (5). Les seigneurs qui en avaient la garde appartenaient aux plus puissantes familles de l'aristocratie : Geoffroy de Lucy avait été bailli de Sussex et possédait en Angleterre d'importants domaines (6). Il jouissait de toute la confiance

(1) *Rot. litt. pat.*, p. 57 et 62.

(2) *Ibid.*, p. 57.

(3) *Ibid.*, p. 83.

(4) *Ibid.*, p. 84.

(5) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 73, 81, 83, etc.

(6) *Rot. litt. pat.*, p. 50. — *Rot. litt. claus.*, p. 12 et 18. — Geoffroy de Lucy était en 1211 un des conseillers intimes de Jean (Math., Paris, t. II, p. 437). C'était lui qui au sacre de Richard Cœur-de-Lion portait l'épée royale (*Bened. de Petresb. vita*



du roi; — ce qui ne l'empêcha pas d'abandonner au roi l'indigne monarque, comme nous le dirons bientôt.

Eustache-le-Moine était encore auprès de Jean en 1211; mais les deux associés étaient fatigués l'un de l'autre. Il était extraordinaire qu'ils fussent restés unis aussi longtemps. Les chroniqueurs qui s'occupent de cet incident ne sont pas complètement d'accord sur la cause de la rupture qui survint à cette époque. Il est présumable qu'il y en eut plusieurs.

Depuis six ans, la fortune de Jean ne s'était point améliorée. Malgré ses succès devant Montauban (1206) et la trêve qui les avait suivis; malgré son expédition d'Irlande (1210) et la soumission du pays de Galles (1211) (1); malgré les croisières heureuses de ses vaisseaux, le mécontentement des barons et du clergé anglais n'avait fait que s'accroître et prenait chaque jour des proportions plus inquiétantes. Heureusement pour lui, son adversaire avait en Flandre et en Allemagne des ennemis disposés à servir ceux qui redoutaient l'ascendant de la royauté française sur les affaires de l'Europe occidentale, et qui saisissaient toutes les occasions favorables de tenir en échec son habile représentant. Le plus ardent parmi eux était l'ancien suzerain d'Eustache, Renauld comte de Boulogne. Il avait mis en état de défense son château de Mortain, regardé comme inexpugnable, et dont la position sur les marches de la

*Henric. II*, ap. d. Bouquet, t. XVII, p. 498). Après la mort de Jean, il revint en Angleterre, et fut l'un des principaux barons qui proclamèrent et soutinrent Henri III (*Math. Par.*, t. III, p. 164).

(1) *Math. Par.*, t. II, p. 374 et suiv. •

Normandie, de la Bretagne et du Maine était, à elle seule, une menace et un danger. Philippe-Auguste, en personne, était venu l'assiéger et l'avait pris d'assaut après quatre jours d'investissement (1). Renauld s'était alors rendu en Angleterre, avait fait hommage à Jean et avait contracté avec lui une alliance offensive et défensive exclusivement dirigée contre la France. Le traité, rapporté par Guillaume-le-Breton (2), était selon l'usage, signé par un certain nombre de seigneurs, et, entre autres, par Eustache-le-Moine lui-même. — Il ne l'avait pas fait de bon cœur ; car, il n'avait pas oublié son ancienne querelle avec Renauld, pas plus que celui-ci ne l'avait pardonnée. La présence du comte de Boulogne à la cour d'Angleterre le décida à porter ailleurs ses services.

D'un autre côté, ses relations avec Jean s'étaient modifiées d'une manière fâcheuse. Ce dernier lui avait prêté une forte somme d'argent qu'il ne pouvait lui rendre ; et, de plus, fidèle à ses habitudes dépravées, il avait poursuivi et séduit sa fille ; d'après la version du *Roman*, il l'aurait même....

• . . . . tuée,  
• Et arse et défigurée (3). •

(1) Guill. le Bret., *Vie de Phil.-Aug.*, p. 252.

(2) *Id.*, *ibid.*, p. 254. — *Hist. de Fr.* de d. Bouquet, t. XVIII, p. 88. Ce traité est aussi rapporté dans le *Rot. chart.* édité par D. Hardy, p. 186. Notons que dans ce même recueil est transcrit (p. 30) un premier traité entre ces deux mêmes princes, lequel remonte au 18 août 1199 et a été passé au château des Andelys.

(3) *Rom. d'Eust.*, p. 86.

Ce qui n'est pas exact, puisque, en 1216, la fille d'Eustache lui était rendue par l'abbesse de Wilton aux mains de laquelle elle avait été remise comme otage (1).

Enfin, suivant le même auteur, le roi, soupçonnant chez son ancien ami l'intention de le trahir, l'avait fait jeter dans une prison avec sa femme, ou, du moins, avait donné les ordres les plus sévères pour qu'on l'empêchât de quitter le royaume (2).<sup>1</sup>

Le « moigne » se souvint de ses ruses d'autrefois.

Il... « Prist j archon od la viele  
 « Comme menestreus s'entorna  
 « Et sa cotiele coveta  
 « Une coife ot d'orfoi bendée  
 « Et une verge foulolée (3). »

Sous ce déguisement d'un compagnon de la gaie science, il parvint à passer à Boulogne sur un vaisseau marchand et à gagner Paris,

« Comme garchons à pié courant (4). »

Si on accepte le récit de la *Chronique de Dunstaple*, son départ aurait eu lieu dans des circonstances très-différentes ; il serait parti en emmenant avec lui cinq des galies de Jean (5).

(1) *Rom. d'Eust.*, p. LX des additions.

(2) *Chron. des Ducs*, p. 167.

(3) *Rom. d'Eust.*, p. 78.

(4) *Id.*, *ibid.*

(5) *Chron. prior. de Dunst.* (édit. Hearne), 2<sup>e</sup> partie, p. 58.

Arrivé à Paris, il envoya un message au roi qui le reçut avec empressement.

Eustache était un auxiliaire qui pouvait être utile pour rétablir la fortune navale de la France, et rendre complète et définitive la conquête de la Normandie marine.

## II.

En comparant les divers documents qui nous sont parvenus, nous arrivons à fixer, d'une manière certaine, à la fin de l'année 1212, la date du passage d'Eustache-le-Moine au service de Philippe-Auguste, quoique la *Chronique du prieuré de Dunstaple* la fasse remonter à l'année précédente (1). Nous avons, d'une part, la signature apposée par le transfuge au traité conclu, le 4 mai 1211, entre Jean et le comte de Boulogne; et, d'autre part, l'acte du 13 octobre 1212, dans lequel le roi d'Angleterre accorde à Eustache un répit jusqu'à la fête St-André (30 nov.), pour lui rembourser sa dette de vingt marcs d'argent (2). Or, à ce moment, la terre que ce dernier possédait dans le Norfolk était saisie (3); il est dès lors évident qu'il n'attendit pas l'expiration du délai fatal pour échapper au sort dont il était menacé.

Le roi de France, quoique arrivé à l'apogée de sa fortune politique, voyait à l'horizon quelques signes

(1) *Chron.*, p. 38.

(2) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 126.

(3) *Id.*, *ibid.*

d'orage qui exigeaient toute sa vigilance. L'ennemi personnel d'Eustache était aussi le sien. Renauld — « homme aussi subtil de parole que vaillant de la main », — était l'âme de la coalition féodale qui se formait, sur la frontière septentrionale et en Allemagne, contre la royauté française et qui étendait ses ramifications jusqu'à l'extrémité de la Normandie.

Le Cotentin, comme le Poitou, supportait impatiemment le joug nouveau ; il était disposé, pour le secourir, même à se rejeter sous celui de son ancien et indigne monarque. Il fallait faire face à ce double péril, et atteindre Jean-sans-Terre, — l'ex-comte de Mortain, dont tous les fiefs en France avaient été confisqués (1), — à l'ouest et au nord, sur la mer, sur la Loire et dans les plaines de la Flandre.

Philippe-Auguste inspiré par un rêve, raconte la *Chronique des Ducs* (2), forma le projet de conquérir l'Angleterre au nom et pour le compte de son fils, héritier par sa femme de Henri II, dont, on le sait, elle était la petite-fille. Mais il était nécessaire au préalable d'étouffer les velléités de révolte qui couvaient dans la Normandie maritime, et pour cela, d'en faire occuper les ports et les îles afin de pouvoir marcher en avant sans être inquiété par derrière, et de s'assurer, sinon le concours, du moins la neutralité de la marine normande. Il donna donc l'ordre de

(1) Philippe-Auguste avait fait épouser la fille unique de Renauld à son fils Philippe, auquel il avait donné les fiefs de son beau-père. (Math. Paris, t. II, p. 436.)

(2) *Chron. des Ducs*, p. 120.

saisir tous les navires anglais qui aborderaient la terre de France.

Eustache fut mis à la tête d'une flotte qui avait pour mission de s'emparer des îles du Cotentin. Leur ancien gardien, Geoffroy de Lucy, avait encouru la disgrâce de Jean. Ses possessions d'Angleterre avaient été saisies ; entre autres, son manoir de Neweton, sa terre de Hailes et jusqu'à son chef-lieu ou honneur de Lucy (1). Il avait quitté l'Angleterre vers la fin de l'année 1212 (2), et avait, comme Eustache, passé au roi de France. Dans l'espérance, sans doute, de recouvrer ses anciennes fonctions et de les exercer au nom de Louis, investi par son père du titre de duc de Normandie, il monta sur un des vaisseaux du moine corsaire et partagea le commandement avec lui (3).

L'expédition n'eut, il semble, qu'un succès douteux ; elle n'eut d'autre résultat que l'occupation de la petite île de Serk par quelques hommes de la flotte, au nombre desquels se trouvaient un oncle et le frère d'Eustache.

A cette date (1212) Guernesey avait encore le gouverneur qui y avait été envoyé le 10 août 1207 (4), à la place de Geoffroy de Lucy. Nous l'apprenons par une lettre que l'évêque de Contances, Hugues,

(1) *Rot. lit. pat.*, p. 136, 235 et 239.

(2) Le 11 nov. 1212 (*Rot. litt. claus.*, t. I, p. 126.) Geoffroy de Lucy devait passer en Poitou avec quatre chevaliers et quinze sergents. Ce fut probablement à ce moment qu'il se rendit en France.

(3) *Chron. prior. de Dunst.* (édit. Hearne), p. 41.

(4) *Rot. litt. pat.*, p. 75.

adressait au *gardien* et aux *baillis* du roi dans les îles pour leur recommander les propriétés et les libertés de l'abbaye de N.-D. du Vœu, à Cherbourg (1). Ce gardien, nous l'avons dit, était Philippe d'Aubigny.

La famille d'Aubigny, originaire du Cotentin, en était une des plus illustres (2). Un Guillaume d'Aubigny avait été, après la conquête, nommé par Guillaume-le-Conquérant grand bouteiller d'Angleterre et duc de Norfolk, — titre qui conférait le premier rang dans la pairie du royaume. — On l'appelait « le premier haut baron de l'Engleterre. » — Un autre Guillaume d'Aubigny, surnommé le Breton, avait beaucoup contribué à la victoire de Tinchebray, et avait reçu de Henri I<sup>er</sup>, en récompense de ce service, plus de trois cents seigneuries qui, pour la plupart, avaient été confisquées sur Robert de Montbray. — C'était ce même Guillaume qui, fidèle à la fille de son bienfaiteur, avait appelé Mathilde en Angleterre et l'avait reçue à son débarquement à Arundel (3). Cette branche des d'Aubigny, qui paraît s'être conservée jusqu'à nos jours dans la Grande-Bretagne (4), possédait encore, après la perte du

(1) *Inventaire sommaire des archiv. du dép. de la Manche*, par M. Dubosc, série H, n° 1973, p. 298.

(2) *Chron. des Ducs*, p. 157.

(3) *Lib. nig. Scacc.*, t. I, p. 286. — Rog. de Hoved., p. 320 (édit. Savile).

(4) Les ducs actuels de Norfolk prétendent descendre des d'Aubigny, surnommés *Pincern* (de *pincerna*, échançon), en souvenir de la haute dignité féodale de leur aïeul. La branche restée en France avait gardé le nom de *Le Bouteiller*: mais elle fut loin de prospérer comme l'autre.

duché, le chef-fief de la famille en Cotentin; il ne fut confisqué et réuni au domaine de la couronne de France qu'en 1217 (1); nous dirons bientôt à quelle occasion.

Philippe d'Aubigny reçut, le 15 novembre 1212, quarante marcs d'argent pour fortifier Jersey, — *ad muniendam predictam insulam* (2), — qui lui avait été remise avec son château par Asculphe de Subigny, conformément à un ordre du roi daté du 14 du même mois (3).— Jersey et Guernesey avaient des châteaux qui sont mentionnés dans un assez grand nombre d'actes et qui furent, à cette époque, entretenus et complétés (4). C'était dans ces châteaux que se renfermaient les soldats mercenaires employés à leur défense. Ils ne sont désignés que par le mot *castra*; mais il est certain qu'ils étaient, à Jersey, les châteaux de Gorey et de Grosnez, et, à Guernesey, le château Cornet.

D'autres mesures plus générales furent prises pour mettre les côtes anglaises à l'abri des attaques d'Eustache-le-Moine et de ses compagnons.

Dans le courant de l'année 1213, Jean prescrivit à tous les baillis des ports de faire, avec le plus grand soin, le dénombrement des navires pouvant porter six chevaux ou plus qui se trouvaient dans leurs circonscriptions respectives, et d'en dresser un rôle où seraient relatés le nombre, la nature et le jau-

(1) *Anc. chdt.*, etc. (*Mém. des Ant.*, ann. 1825, p. 237).

(2) *Rot. litt. claus.*, p. 126.

(3) *Rot. litt. pat.*, p. 95.

(4) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 96, 124, 192, etc.



geage de ces navires, ainsi que le nom de leurs capitaines (1). A ce mandement s'en joignirent plusieurs autres ayant pour objet de réunir la flotte au lieu qui serait indiqué par Guillaume de Wrotham, archidiacre de Tanton. Ce lieu était Portsmouth, et le jour de la réunion la veille de la fête de la Circoncision de Notre-Seigneur (2). Enfin, pour répondre à la saisie ordonnée par Philippe-Auguste, les Cinq-Ports devaient s'emparer de tous les navires français qui seraient dans leurs havres.

Le roi, confiant dans sa puissante marine, voulait, dans une bataille navale, écraser son ennemi et rendre impossibles ses entreprises sur le littoral de l'Angleterre et des îles. On sait comment cette espérance fut réalisée; — comment le revirement politique du pape Innocent III, auquel Jean fit hommage de son royaume, changea d'une manière aussi soudaine qu'imprévue la situation des belligérants; — et comment enfin les immenses préparatifs de Philippe-Auguste disparurent dans le désastre de Dam ou de l'Écluse.

La puissance maritime de la France reçut dans ce port, qui plus d'une fois devait lui être fatal, une atteinte profonde que put compenser jusqu'à un certain point le pillage des opulentes villes de la Flandre, mais qui ne lui rendit pas les mille navires pris ou brûlés et l'immense butin emporté par la flotte anglaise (3).

(1) Math. Par. (t. II, p. 447) donne la copie *in extenso* de ce mandement daté du Temple-Neuf au mois de mars.

(2) *Rot. litt. pat.*, p. 106.

(3) Math. Paris, t. II, p. 465 et suiv.

Le domaine de la mer, malgré les héroïques efforts de Philippe, restait encore à Jean. Il lui restait, en outre, ses marins, qui, comme Eustache-le-Moine, « moult en savoient » (1) et que les plus grands seigneurs de l'Angleterre ne dédaignaient pas de commander comme les simples routiers (2) ; — autre cause de supériorité sur la marine française, qui, elle, n'avait pour chefs que ces routiers et n'était point dès lors réellement nationale.

La victoire de Dam et l'appui de la Cour de Rome rendirent à Jean son audace. Il résolut de profiter de cette double faveur de la fortune et de porter la guerre en Poitou. Il envoya de nouveaux ordres de convocation aux vicomtes ; une armée nombreuse s'assembla autour de Portsmouth, dans le courant du mois d'août 1213.

Mais le trésor royal était vide. Les chevaliers avaient, pour s'équiper et amener leurs hommes d'armes, dépensé tout leur argent ; ils réclamèrent le remboursement de leurs avances, et déclarèrent que, s'il n'était pas fait droit à leur demande, ils retourneraient dans leurs châteaux. Le roi les refusa ; et, dans un de ces accès de colère qui lui étaient habituels, il monta sur un de ses vaisseaux et se dirigea sur les îles du Cotentin qu'il atteignit après

(1) *Hist. des Ducs*, p. 167.

(2) La flotte qui remporta la victoire de Dam était commandée par le comte de Salisbury, frère du roi, et par Hue de Bove. Jean, dans cette occasion, fit construire pour son frère une nef « qui estoit biele et grans et bien faite que oncques en la mer » d'Angleterre n'en fu nulle faite qui de la moitié fust tant grans. » (*Hist. des Ducs*, p. 130.)

trois jours de navigation, — *et post triduum apud Gerseor insulam applicuit* (1). Il espérait que les barons, revenant à des sentiments plus conformes à leur devoir féodal, s'embarqueraient à la fin et le rejoindraient. — Il les attendit en vain ; tous avaient quitté Portsmouth, ainsi qu'ils l'avaient déjà fait douze ans auparavant et dans une circonstance analogue. Leur mécontentement était arrivé à sa dernière limite ; il devait, peu de mois après, se manifester avec éclat par la proclamation de la Grande-Charte.

Nous ignorons quelle fut la durée du séjour de Jean à Jersey ; elle dut être assez longue, puisqu'il pensait y voir arriver ses barons et qu'il ne retourna en Angleterre qu'après s'être convaincu qu'ils étaient rentrés chez eux.

L'un des historiens de Guernesey semble disposé à douter de l'exactitude du récit de Mathieu Paris. Il ne peut croire que Jean, qui avait accepté avec tant d'indifférence la perte de la Normandie, pût songer à conserver les îles qui étaient une partie aussi insignifiante du duché (2). Cette déduction, déjà contredite par les faits très-authentiques que nous avons rapportés, l'est plus nettement encore par ceux que nous allons exposer.

Jean n'avait pas tardé à comprendre toute l'importance de l'archipel du Cotentin, non-seulement dans les circonstances présentes, mais aussi pour l'avenir. Le choix qu'il avait fait de Geoffroy de Lucy et de Philippe d'Aubigny comme gardiens des

(1) Math. Paris, t. II, p. 470. *Hist. de Fr.*, t. XVII, p. 702.

(2) Brock Tupper's *Hist. of Guernsey*, p. 61.

îles, et le soin constant qu'il eut d'entretenir et de fortifier sa marine en étaient la preuve évidente. On voit quel genre de services il demandait à cette position stratégique, intermédiaire naturel entre les côtes d'Angleterre et le littoral du Poitou et de l'Aquitaine, en même temps que vigie permanente des rivages du Cotentin.

Ainsi, dès l'année 1207, c'était des îles, nous l'avons dit plus haut, qu'étaient expédiées au-devant de la flotte de La Rochelle, ces deux galies qui devaient recruter des matelots. L'année suivante, Jean recommandait au même gardien, Philippe d'Aubigny, de recevoir et protéger un de ses routiers, Guy de Guiville, chargé d'entreprendre une croisière contre l'ennemi, et qui devait se ravitailler et se réfugier, au besoin, dans les ports de Jersey et de Guernesey (1). Enfin, à l'époque même où nous sommes parvenus, et peut-être pendant le séjour de Jean à Jersey, et sur son ordre, Philippe d'Aubigny attaqua, vers la fin de 1213, l'île de Serk occupée encore par les hommes d'Eustache-le-Moine et les fit prisonniers. La catastrophe de Dam les avait privés de tout secours.

Nous possédons sur cet incident, grâce aux publications du savant Duffus Hardy, des documents précis qui permettent d'éclairer d'un plus grand jour les faits jusque-là assez obscurs qui se rapportent aux îles. Il en résulte d'abord la certitude, ainsi que nous l'avions conjecturé quelques pages plus haut, que, malgré les énonciations positives de cer-

(1) *Rot. litt. pat.*, p. 84.

tains écrivains (1), la tentative des corsaires français avait échoué, et que quelques-uns d'entre eux avaient été faits prisonniers à Jersey (2) ; mais que pour se réserver un point d'appui, dans le cas où une occasion favorable se présenterait, ils avaient jeté sur l'île de Serk une petite garnison qui, derrière les fortifications naturelles dont cette île est entourée, pouvait pendant un certain temps résister aux attaques, si toutefois elle savait se garantir des surprises. Les hommes d'Eustache ne le surent pas, puisque Philippe d'Aubigny s'empara d'eux et les envoya prisonniers dans le château de Porchester (3).

Par un mandement royal du 4 novembre 1214, il était ordonné au connétable de ce château de fournir à ces prisonniers, et à leurs frais, les choses nécessaires à la vie ; et, s'ils n'avaient plus d'argent, de les autoriser à envoyer un message à leurs amis afin de s'en procurer. Parmi eux se trouvaient, outre un oncle d'Eustache et l'un de ses frères nommé Jakemin ou Jacques, quatre chevaliers, — *milites* — et quatorze sergents, — *servientes*. Les chevaliers étaient : Isaac de Vyrre, Brituis de Colesburc de

(1) « Eustachius dictus monachus, pirata fortissimus, et Galfridus de Lucy, ex parte Ludovici insulas regis ceperunt. » (*Chron. prior. de Dunst.*, p. 41, — édit. Hearne.) Nous croyons que ce passage s'applique à l'expédition qui eut lieu postérieurement, en 1215, et dont nous parlerons ci-après.

(2) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 181. — Mand. du 8 déc. 1214 ordonnant la délivrance de Jean fils Pierre, Richard fils Hugues, etc., *prisones insuli de Geresic*.

(3) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 177.

Vreci, Arnulf Desnicort et Beaudoin Dallington (1). — Les sergents se nommaient : Eustache le Born, Raoul de Créki, Taffin de Tuberville, Pierre de Carmer, Tasin de Banchukeham, Philippes, Rakedale, Gyles de Freisnes, Giles Maikes, Engerrand de Vreci, Masekin, Gérard de Faukes, Colin Gérardin et Huet de Badom (2).

Ces quatorze hommes furent, au mois de novembre 1214, remis au vicomte de Southampton pour être conduits à Winton, sous la garde de Mathieu de Wallop qui reçut, en même temps, l'ordre de les jeter au fond d'un cachot, — *et illos in salvo in fundo carceris custodias* (3).

Quant à l'oncle et au frère d'Eustache, ils furent, de leur côté, envoyés aussi à Winton. Quarante sols furent payés par l'évêque de ce siège, Pierre, à Roger de Chauton et à Thierry d'Ardenne, qui avaient amené les prisonniers de Porchester (4).

En examinant ces circonstances de détail, deux remarques se présentent à l'esprit. — On voit d'abord qu'il se rencontre peu de noms normands parmi ceux que nous venons de citer. — Ce qui prouve une fois de plus que la Normandie ne s'était pas encore ralliée à la France. — La plupart des seigneurs de

(1) Dans un acte du 7 janvier 1215 (*Rot. litt. pat.*, p. 126) ces noms sont écrits ainsi : — Isaac de Wylre, Baldewin de Alvington, Balldewin de Verchin, Arnoulf de Asincort, Bric ou Bruis de Bruneverd et Jacques, frère d'Eustache. — Quoique encore incorrecte, cette version nous paraît l'être moins que la première.

(2) *Rot. litt. pat.*, p. 202. — *Rom. d'Eust.*, p. LVI des additions.

(3) *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 177, col. 1.

(4) *Ibid.*, t. I, p. 175, col. 2. — 4 nov. 1214.

cette province, ainsi que ceux du Maine, de l'Anjou et d'au-delà de la Loire, avaient, en effet, promis leur concours au roi d'Angleterre (1). — On voit, en second lieu, qu'il y avait, de la part de ce dernier, un redoublement de rigueur envers les captifs.

Cette rigueur s'explique par la situation très-critique qu'avaient faite à Jean son échec de la Roche-au-Moine, en Poitou, et la défaite de ses alliés sur le champ de bataille de Bouvines (juillet 1214).

Ce double succès rendit à Philippe-Auguste la fortune qui, pendant quelque temps, avait paru s'éloigner de lui. Les corsaires, sans être arrêtés par la trêve conclue au mois d'avril 1214, reprirent avec une ardeur nouvelle leurs croisières sur la Manche.

Eustache-le-Moine avait à venger les siens de la dure captivité qu'ils subissaient depuis de longs mois. Il s'attaqua au littoral même de l'Angleterre. Entre autres exploits, il opéra un débarquement à Folkestone que défendit mal un Guillaume d'Avranches. Des lettres de rémission du 18 septembre 1215 nous révèlent cette circonstance (2).

Les îles, au contraire, se défendirent énergiquement. Le 2 novembre 1214, le roi adressa une lettre aux chevaliers et loyaux insulaires, pour les remercier de leur fidélité; et le jour suivant, 3 novembre,

(1) *Guill. le Bret.* (édit. Guizot), p. 300.

(2) Ce Guillaume d'Avranches — *Willelmus de Abrincis* — encourut pour ce fait la disgrâce du roi, qui ne lui délivra des lettres de rémission qu'au mois de septembre 1215 (*Rot. litt. pat.*, p. 455).

il expédia à Philippe d'Aubigny trois galies destinées à protéger Guernesey (1).

Du reste, les ports du Cotentin n'étaient pas plus à l'abri des croiseurs anglais que ceux de l'Angleterre n'étaient à l'abri des vaisseaux d'Eustache. Un document pourrait faire supposer que Barfleur avait été occupé par l'ennemi. Un mandement de Jean, daté du 13 mars 1215, prescrivait à tous les chevaliers, qui du Poitou se rendaient dans ce port pour traverser la mer, d'y attendre Émeric de Sacy, qui leur transmettrait les ordres du roi (2).

Les événements se précipitaient. Jean était menacé d'une chute prochaine, malgré le scandaleux appui que la Cour de Rome lui donnait, et malgré les largesses qu'il répandait sur ceux qui consentaient encore à le défendre. C'est ainsi, par exemple, que Thomas Paisnel reçut toute la terre que Thomas du Hommet possédait à Jersey et qui devait le service d'un chevalier (3). Cette libéralité était accompagnée d'une condition qui montre combien le donateur se défiait même de ceux qu'il comblait. Thomas Paisnel dut se faire cautionner par Eujuger de Bohon qui garantit sur sa vie — *super corpus meum* — que le donataire ne quitterait jamais le service du roi et ne solliciterait le don d'aucune terre en échange de celle qu'il avait reçue à Jersey, jusqu'à ce que le roi, avec le secours de Dieu, eût recouvré la Normandie (4).

(1) *Rot. litt. pat.*, p. 122.

(2) *Ibid.*, p. 130.

(3) *Rot. chart.* (2 déc. 1214), p. 189.

(4) *Ibid.*, p. 192.



On ne pouvait acheter ainsi tous les dévouements. Aussi, la plupart des barons anglais conspirèrent ouvertement et levèrent l'étendard de la révolte au mois de mai 1215 (1).

Le gardien des îles, Philippe d'Aubigny, fut du petit nombre de ceux qui ne voulurent pas abandonner le roi, et qui, en son nom, dans la prairie entre Staines et Windsor, discutèrent et consentirent les nombreux articles de la Grande-Charte (2).

Les prisonniers de Serk avaient profité de la victoire de l'aristocratie anglaise. Ils furent remis en liberté dans le courant de cette même année (1215) (3). Un peu plus tard, le 21 juin 1216, la fille d'Enstache-le-Moine, mise sous la garde de l'abbesse de Winton, ainsi que nous l'avons dit plus haut, fut rendue à son père (4).

Jean avait subi la loi qui lui était imposée avec un sentiment de honte et de colère auquel succéda bientôt le désir de se venger et de violer ses engagements. Abandonné par ses barons, il songea à s'adresser à ses marins. Après avoir envoyé secrètement aux capitaines de ses châteaux l'ordre d'y rassembler autant d'armes, de vivres et de routiers qu'ils pourraient en trouver, il s'embarqua à Portsmouth et s'en alla dans l'île de Wight. Pendant trois mois, dit Mathieu Paris, caché sous des habits de pêcheur, il se mit à faire le métier de pirate et chercha à s'attirer la faveur des matelots des Cinq-

(1) Math. Par., ad ann. 1215 (t. III, p. 6).

(2) *Ibid.*, eod. loc.

(3) *Rot. litt. pat.*, p. 130.

(4) Sup., p. 172.

Ports (1). En Angleterre, on ne savait pas ce qu'il était devenu ; et l'on ne s'en inquiétait guère. On ignorait que ce temps était bien employé auprès d'Innocent III par le sous-diacre Pandolphe.

Pendant qu'il se préparait, par un procédé que sa bizarrerie rendrait à peine croyable s'il s'agissait d'un autre monarque, à reconquérir son pouvoir en cherchant la popularité auprès des gens de mer, Jean erra sur la Manche et en parcourut le littoral. Son but évident était de créer un contre-poids à l'influence redoutable des seigneurs anglo-normands. Il dut aussi, mais nous n'exprimons là qu'une conjecture, tenter de se concilier le concours et la sympathie des îles du Cotentin menacées plus que jamais d'une nouvelle tentative des Français.

Philippe d'Aubigny en était parti pour se rendre en Angleterre où sa présence était si utile dans les circonstances que nous avons indiquées et qui avaient rendu à Philippe-Auguste l'espérance de réparer ses échecs maritimes, et à Eustache-le-Moine la confiance de retrouver ses premiers succès. Ainsi abandonnées à elles-mêmes, les îles, quoique partageant les sentiments du Cotentin à l'égard de la domination française, avaient besoin d'être soutenues et encouragées. On ne pouvait le faire plus sûrement qu'en leur garantissant leur indépendance entre un gouvernement qui paraissait être près de sa chute et un pays qui, en les absorbant, leur enlevait leur nationalité. Le roi d'Angleterre, par la nécessité des choses, devait être disposé à leur

(1) Math. Par., t. III, p. 46.

assurer une situation telle qu'elles eussent un intérêt puissant à résister aux armes aussi bien qu'aux manœuvres politiques de son implacable ennemi. Dans la pensée d'atteindre ce but, et pour faire revivre un passé déjà lointain, il voulut rendre, au moins en apparence, à la famille de Préaux la seigneurie des îles. Par un mandement fait en présence des comtes de Salisbury, d'Albemarle et de Harcourt, le 10 mars 1216, il déclara investir Guillaume de Préaux des *îles de Géréries*, à la charge d'en faire le service féodal (1).

Nous sommes porté à croire que ce fut aussi à cette époque, et dans une de ces visites faites par le prince « devenu pirate » aux populations maritimes, que furent données à l'archipel normand les *Constitutions*, dites *du roi Jean*, à l'examen desquelles nous consacrerons le chapitre suivant.

Quoi qu'il en soit, les calculs politiques du roi réussirent. Le pape excommunia à leur tour, comme il avait, quatre ans auparavant, excommunié Jean en le déclarant déchu du trône, les barons révoltés, qui après une lutte malheureuse, dont nous n'avons pas à reproduire les incidents, furent réduits, vers le printemps de 1216, à proposer la couronne d'Angleterre à Louis de France (2).

Philippe-Auguste arrêté par la crainte d'engager avec le Saint-Siège une lutte dont il connaissait tous les dangers, affecta de garder une neutralité qui ne trompa personne. Il laissa son fils réclamer ce

(1) *Rot. chart.*, p. 220.

(2) *Math. Par.*, t. III, p. 400.

qu'il appelait l'héritage de sa femme et puiser à pleines mains dans le trésor royal. D'immenses préparatifs maritimes furent entrepris ; en attendant qu'ils fussent achevés, Eustache-le-Moine recommença ses courses.

A l'issue de la conférence dans laquelle il fit des efforts infructueux pour arrêter l'entreprise, le légat Gallon sollicita du roi un sauf-conduit jusqu'à la mer ; le roi lui répondit : « Je vous donnerai  
« volontiers un sauf-conduit sur notre terre ; mais,  
« si par hasard vous tombez entre les mains d'Eus-  
« tache-le-Moine ou des autres hommes de Louis  
« qui gardent les frontières maritimes, ne m'in-  
« putez pas ce qui pourra vous arriver de fâcheux,—  
« *non mihi imputes si quid sinistri tibi contingat* (1). »

Dans le port de Calais, six cents navires (2) et quatre-vingts coquets — *coggæ* (3), soigneusement équipés avaient été réunis par les soins et sous le commandement du très-valeureux pirate, — *pyrata fortissimus*. Ils attendaient l'arrivée du futur conquérant qui se croyait destiné à renouveler la grande aventure du bâtard normand.

De l'autre côté du détroit on ne restait pas inactif. Les bourgeois des Cinq-Ports, fidèles au roi qui avait mis en eux sa confiance, se prépa-

(1) Math. Par. (ap. dom Bouquet, *Hist. de Fr.*, t. XVII, p. 721).

(2) Soixante seulement, ce qui est plus vraisemblable, d'après plusieurs auteurs. (Voy. *Chron. de Coggeshale*, ap. *Hist. de Fr.*, t. XVIII, p. 113.)

(3) Les *coquets*, en anglais *cogs*, étaient de petits navires pontés. (Voy. *Gloss. de Duc. et Carp.*, vis *Coggo, cogga.*)

rèrent à la lutte (1). Jean forma le projet d'aller, avec leur concours, bloquer à Calais la flotte ennemie, et de lui faire subir le sort que celle de Dam avait éprouvé, — certain d'avance que les petits vaisseaux français ne résisteraient pas aux siens; une tempête l'en empêcha (2).

Eustache après avoir réussi à débarquer Louis et son armée, qui comptait environ douze cents chevaliers, dans l'île de Thanet, à Stanhore, puis à Sandwich (3), reprit la mer et fit voile vers les îles du Cotentin. Ses frères qui l'accompagnaient en prirent possession comme en 1213, mais plus heureusement cette fois, et s'y établirent (4).

La guerre continua avec acharnement sur terre et sur mer. Le chef et l'âme de la marine naissante de la France redoubla d'activité. Il connaissait mieux que personne les causes de l'infériorité de cette marine; elle tenait surtout aux dimensions trop faibles des navires et à leur armement insuffisant. C'est ce qui l'engagea à conseiller au roi de construire sur une grande galée qui lui avait appartenu, et qui était peut-être la « nef de Bouloigne » dont parle le *Roman d'Eustache* (5), un château très-élevé » et si grant ke tot le regar-  
« doient à mervelles, car il passoit de grant masse

(1) *Chron. de prior. de Dunst.*, 2<sup>e</sup> part., p. 76.

(2) *Hist. des Ducs*, p. 168.

(3) *Math. Par.*, t. III, p. 411.

(4) *Chron. de prior. de Dunst.*, 2<sup>e</sup> part., p. 76.

(5) « Si conquist la nef de Bouloigne

« Par son cors et par sa personne. » (*Rom. d'Eust.*, p. 88.)

« toz les bors de la nef de cascune part (1). » Derrière le château, devait marcher une autre grande nef armée d'un pierrier, — *une pierrière*, — destiné à détruire les vaisseaux ennemis. Malheureusement les Anglais bien servis par leurs espions, ayant été informés de ce projet et de son exécution, pénétrèrent jusque dans le port de Calais, et sous les yeux mêmes des Français, mirent le feu à la galée et à son château, — image anticipée de la tourelle de nos redoutables cuirassés modernes. Ce fut aussi Eustache qui, malgré les efforts parfois heureux des marins des Cinq-Ports, ravitailla l'armée de Louis, en hommes, en armes et en choses nécessaires à la subsistance (2); il lui porta des machines de guerre que Philippe lui expédiait; et, entre autres, un engin de nouvelle invention appelé « trébuket dont gran parole fu, » car à cel tems en avoit on poi veus en France (3). »

Mais tous ces armements, toutes ces croisières audacieuses ne donnaient pas à la cause de Louis ce qui lui manquait : elle n'était pas nationale. Jean-sans-Terre seul lui avait créé des défenseurs ; sa mort les lui enleva. Rien n'était plus antipathique aux barons anglais, qui n'avaient pas oublié leur origine normande, que la domination française. Aussitôt qu'à la place d'un roi abhorré ils purent mettre un prince de leur sang dont l'extrême jeunesse leur

(1) *Hist. des Ducs*, p. 885.

(2) « Homines, arma et victualia (*Chron. prior. de Dunst.*, p. 76).

(3) *Chron. angl. Radulp. Coggesh. abb.* (ap. d. Bouquet, *Hist. de Fr.*, t. XVIII, p. 108). — *Hist. des Ducs*, p. 188

inspirait toute confiance, puisqu'elle leur assurait la conservation de leurs privilèges et de leur pouvoir, ils abandonnèrent, les uns après les autres, le monarque d'occasion qu'ils avaient couronné. Le dernier lien qui rattachât encore l'Angleterre à la Normandie était brisé.

Le 19 octobre 1216, jour de saint Luc, après un règne de dix-huit ans et cinq mois, Jean expira dans le château de Newark, comté de Nottingham (1). Il mourut d'un indigestion, comme son aïeul Henri I<sup>er</sup>, — « *ex nimia voracitate qua semper insatiabilis erat venter ejus, ingurgitatus usque ad crapulam* » (2). Quelques jours auparavant, il avait vu ses trésors, ses équipages, ses chevaux, ses vases précieux et ses bijoux auxquels il tenait tant, engloutis au passage de la Welland, rivière qui se jette dans le golfe du Wash. Il n'avait que quarante-neuf ans ; — il semblait qu'il eût vécu un siècle, tant il avait amassé sur son pays de calamités et de ruines, et tant nous sommes portés à mesurer la longueur de la vie aux actions bonnes ou mauvaises qui la remplissent, plutôt qu'au nombre des années qui en marquent le cours.

Les poètes vengèrent l'humanité en flétrissant, dans leurs vers, l'homme qui en avait été la honte et le fléau. Les injures ne manquèrent pas à sa mémoire, quand on ne le craignit plus. — On peut

(1) Math. Par., t. III, p. 134.

(2) Chron. angl. Rad. Coggesh. abb. (ap. d. Bouquet, t. XVIII, p. 112). Jean avait mangé des pêches et bu du cidre nouveau avec excès (Vie de saint Louis, par Le Nain de Tillemont, t. I, p. 38).

sans péril, comme le faisait Juvénal, dire la vérité à ceux « dont les os reposent au bord de la « voie Flaminienne ou de la voie Latine (1). »

Philippe d'Aubigny, le gardien des îles, fut un des barons qui, peu de jours après la mort de Jean, le 28 octobre, se réunirent à Glocester et firent couronner leur jeune roi de dix ans, Henri III, par les évêques de Winchester et de Bath, en présence du légat d'Innocent.

A partir de ce jour, la cause de Louis fut perdue. Les défections se multiplièrent autour de lui. Il dut venir en France solliciter l'assistance de son père. A son retour, vers Pâques 1217, ceux des seigneurs anglais qui avaient été ses meilleurs auxiliaires : — les comtes de Salisbury, d'Arundel, de Warenne, Guillaume d'Aubigny, et jusqu'à Geoffroy de Lucy, le compagnon d'Eustache (2), et une foule d'autres, se déclarèrent contre lui et lui firent essuyer sous les murs de Lincoln sa dernière défaite (1<sup>er</sup> juin 1217) (3). Il adressa un nouvel appel à Philippe-Auguste qui laissa à sa bru, réservée à une célébrité si haute, le soin de sauver la couronne que son mari tenait de ses droits héréditaires. Blanche s'ac-

(1) Math. Par. (t. III, p. 438) cite entre autres ce distique :

« Anglia sicut adhuc sordet fœtore Johannis,  
« Sordida fœdatur fœdante Johanne gehenna. »

(2) Math. Par., t. III, p. 464. — *Rot. litt. claus.*, t. I, p. 322  
Mand. du 19 sept. 1217 ordonnant la remise de toutes ses terres  
confisquées à G. de Lucy « qui rediit ad fidem et servicium domini  
« regis. »

(3) Math. Par., t. III, p. 474.



quitta de cette mission avec une activité et une énergie toute virile. Eustache-le-Moine la seconda.

Pendant qu'une nouvelle armée forte de trois cents chevaliers et d'un assez grand nombre d'hommes d'armes se réunissait près de Calais, une flotte de quatre-vingts nefs tant grandes que petites s'équipait dans le port. « X grans en i avoit qui toutes furent batellies; les IV furent garnies de chevaliers et les VI de sergeans, et es autres menues estoit li harnois et li marchandise (1). »

Le jour de saint Barthélemy (24 août 1217) l'expédition leva l'ancre et partit.

« En la nef Witasse li Moine entra Robiers de Courtenay, oncle de la reine de France, et Witasse li Moine o lui et Raous de la Tourniele, etc., tant que ils furent XXXVI entre toz (2). »

L'ennemi tenu au courant de ce qui se préparait en France avait pris ses précautions. Le grand maréchal, régent du royaume, Guillaume, duc de Pembroke, descendant des comtes d'Eu, avait réuni le long des côtes méridionales une armée nombreuse, et avait chargé Philippe d'Aubigny de rassembler tous les vaisseaux que pourraient fournir les cinq ports. La fortune de l'Angleterre devait, une fois de plus, se décider sur l'Océan.

Il nous est parvenu plusieurs récits sur ce dernier incident de l'aventureuse entreprise qui, si elle avait réussi, aurait amené les résultats les plus considérables et peut-être les plus imprévus. Elle

(1) *Hist. des Ducs*, p. 200.

(2) *Ibid.*, p. 201.

aurait, du moins pour un temps, maintenu entre la Normandie et la Grande-Bretagne les rapports que la communauté d'origine, les intérêts de fortune et de famille avaient créés et entretenus depuis plus de deux siècles; — elle aurait, en même temps, retardé, entre la province récemment conquise et la France, le moment où les populations si différentes par leur esprit et leurs habitudes, devaient se rapprocher et se fondre dans la grande et commune nationalité. Un tel état de choses eût-il été durable?.. Nous en doutons; car l'histoire nous prouve, par des exemples nombreux, que les lois qui régissent les sociétés humaines ne se modifient pas au gré de ceux qui les gouvernent; et que souvent il existe dans des races, voisines par la distance, des aptitudes et des tendances qui rendent impossibles entre elles tout rapprochement et toute union politique. Entre l'esprit anglo-normand et l'esprit gallo-romain, il y avait un abîme que le temps n'a pas comblé.

La tentative de Philippe-Auguste qui se cachait mal sous le nom de son fils, fit apparaître dans sa profondeur et dans sa violence cet antagonisme qui, jusque là, s'était traduit par la longue lutte des ducs normands contre les rois de France, et qui, désormais, sépara deux peuples. Leur contact, sur le sol anglais, acheva de montrer à l'un et à l'autre que pour n'être pas ennemis irréconciliables, ils devaient vivre séparés et en suivant chacun sa voie, tout en se prêtant un mutuel appui; — vérité que tour à tour ils méconnurent pour leur malheur commun.

Les barons anglais avaient compris qu'il fallait,

à tout prix , enlever à Louis , qui l'attendait avec anxiété dans la ville de Londres , le secours qui lui arrivait et qui était son dernier espoir. Ils avaient occupé tous les ports du littoral et surveillaient rigoureusement tous les points de la côte (1). Le jour même où Eustache-le-Moine sortit de Calais , Philippe d'Aubigny , accompagné de Hubert de Bourg , de Richard , bâtard du roi défunt , de Henri de Turbeville et de plusieurs autres , quitta le port de Sandwich avec seize ou dix-huit bons navires et environ vingt petites embarcations , — *naviculis quæ ad XX sunt censita*.

Les flottes ennemies se rencontrèrent vers le milieu du détroit. Les Anglais parurent d'abord hésiter à commencer l'attaque. Leur infériorité numérique était considérable ; mais le souvenir de la victoire de Lincoln leur rendit leur audace. Ils feignirent de se diriger obliquement vers Calais ; puis profitant d'une *saut*e de vent , ils virèrent tout à coup de bord (2). Eustache , trompé par cette manœuvre et croyant qu'ils voulaient éviter le combat , s'élança à leur poursuite. La flotte ne le suivit pas ou le suivit trop tard ; son vaisseau attaqué par quatre vaisseaux ennemis fut , malgré une défense énergique , bientôt vaincu et pris.

Philippe d'Aubigny donna alors le signal d'un engagement général dans lequel la supériorité de la

(1) *Selecta e var. chron.* (ap. d. Bouquet, *Hist. de Fr.*, t. XIX, p. 261). « Anglici portus omnes occupaverunt et maritima littora districtissime custodiebant. »

(2) Le texte porte : « obliquando tamen dracenam, id est loof » ac si vellent adire Calesiam. » (*Hist. de Fr.*, t. XIX, p. 261.)

marine anglaise se manifesta autant par la valeur et l'habileté nautique des hommes que par l'armement des navires. Une partie de ces navires étaient des *galées* armées d'un éperon de fer, *ferro rostrata* (1), et se manœvraient à la rame. Lancées sur les navires français, elles en coulèrent un certain nombre, pendant que les archers et les arbalétriers faisaient tomber une pluie de traits sur les équipages et que des matelots leur lançaient de la chaux vive réduite en poussière qui les aveuglait. La déroute fut complète. Quelques-uns des plus forts vaisseaux français purent seuls y échapper; le reste fut détruit ou amené dans le port de Douvres.

La nef d'Eustache était tombée au pouvoir du comte de Warenne et de son neveu Richard, bâtard de Jean (2). Le transfuge savait qu'il n'avait aucune merci à attendre de ceux qu'il avait abandonnés après les avoir servis, et qui ne lui pardonnaient ni l'effroi que son audace leur inspirait, ni les dommages qu'il leur avait fait éprouver. Lorsqu'il vit toute chance de salut perdue pour lui, il se déguisa le visage — *se defiguravit* (3), et se cacha à fond de cale, dans la sentine du vaisseau. — On l'y trouva; et Richard lui-même, d'après le récit de Roger de Wendower, suivi par Mathieu Paris (4), ou, si l'on

(1) Le nom de ces navires venait de cet éperon, *galea*. (*Gloss. de Duc. et Carp. hoc verb.*)

(2) Ce Richard, surnommé Longue-Épée, avait pour mère une sœur du comte de Warenne.

(3) *Hist. de Fr.*, t. XVII, p. 741.

(4) *Math. Par.* (ap. *Hist. de Fr.*, t. XVIII, p. 184 et 205).

s'en rapporte à l'*Histoire des Ducs* (1), — « uns maron-  
« niers que on apeloit Batievne Trave (*alias* Crabbe),  
« qui longement ot esté à lui », lui trancha la tête.

Cette mort fut célébrée en Angleterre comme une grande victoire ; il y avait longtemps qu'on cherchait à s'emparer du pirate, — *diu quæsitus et multum desideratus proditor regis Angliæ et pirate nequissimus* (2). Sa tête fut « fichie en une lance ; si fu « portée à Cantorbieri et par le pais por mon-  
« trer (3). » La France perdait en lui le seul homme qui pût organiser sa marine et la mettre en état de lutter contre sa rivale. Elle dut attendre, pour reprendre un nouvel essor, que la Normandie rattachée enfin à ses glorieuses destinées et partageant ses dures épreuves, lui apportât le concours de son esprit pratique, de son expérience de la mer et de ses matelots.

Louis assiégé dans Londres ne pouvait plus résister. Il demanda à Guillaume-le-Maréchal une trêve qui fut suivie, le 11 septembre, d'un traité de paix. Le vaincu accepta, dit-on (4), quinze mille marcs d'argent à titre d'indemnité de frais de retour ; ou, d'après une autre version beaucoup plus pro-

(1) *Hist. des Ducs*, p. 202.

(2) Math. Par. (ap. *Hist. de Fr.*, t. XVII, p. 740).

(3) *Hist. des Ducs*, p. 202. — M. Francisque Michel a donné dans ses notes sur le *Roman d'Eustache* (p. XL) la liste des documents historiques qui ont mentionné ce personnage. Cette liste est trop longue pour être reproduite ici ; — il faut y ajouter l'*Hist. des Ducs de Norm.*, publiée en 1840 par la Soc. de l'*Hist. de Fr.*

(4) Guill.-le-Breton (ap. d. Bouquet, t. XVII, p. 444).

bable, emprunta cinq mille marcs des habitants de Londres (1). Puis il reçut l'absolution du pape pour lui et les siens; promit d'engager son père à restituer à Henri toutes ses possessions d'outre-mer et de les rendre lui-même quand il serait roi, et jura enfin que « jamais en Engletierre ne venroit por  
« mal faire au roi..... puy passa la mer, si s'en rala  
« en France (2). »

Toutes les villes, bourgs, châteaux et domaines qui avaient été occupés par Louis pendant la guerre étaient rendus à Henri. On n'eut garde d'oublier les îles du Cotentin. Elles étaient restées au pouvoir des frères d'Eustache.

L'article 8 du traité de paix portait ce qui suit :  
« Il en sera ainsi des îles ; le seigneur Louis en-  
« verra ses lettres-patentes aux frères d'Eustache-  
« le-Moine pour leur ordonner qu'ils les rendent au  
« seigneur Henri, roi d'Angleterre, et s'ils ne les  
« rendent pas, le seigneur Louis les y forcera, en  
« vertu du pouvoir légal que lui donnent sur eux  
« les fiefs et les terres qui meuvent de son fief ;  
« et s'ils s'y refusent, ils seront laissés en dehors  
« de cette paix (3). »

(1) Math. Paris (ap. d. Bouquet, t. XVII, p. 742).

(2) *Chron. des Ducs*, p. 205.

(3) Guill.-le-Bret. (ap. d. Bouquet, t. XVII, p. 411) donne le texte original. « Item de Insulis ; dominus Ludovicus mittet  
« litteras suas patentes fratribus Eustachii monachi, præcipiens  
« quod illas reddant domino Henrico regi Angliæ, et nisi illas  
« reddiderint, distingat illos dominus Ludovicus, pro legale posse  
« suo, per feoda, et per terras eorum, quæ de feodo suo movent,  
« ad illas reddendas, et si hæc facere noluerint, sint extra pacem  
« istam. »

Tous les noms apposés au bas de ce mémorable traité étaient des noms normands, la plupart originaires du Cotentin. Parmi eux figurait celui du gardien des îles, de Philippe d'Aubigny. Philippe-Auguste en éprouva un ressentiment amer ; il s'en vengea en confisquant les terres que le baron, trop fidèle à son roi, possédait dans le Cotentin ; ces terres furent réunies au domaine de la couronne (1).

Forcée d'abandonner à l'Angleterre la suprématie maritime et de reculer encore une fois devant cette forte race normande dont il eût été heureux qu'elle s'assimilât le génie, la royauté française se détourna de la mer et dirigea ses efforts d'un autre côté. Elle choisit un terrain plus favorable à ses armes et mieux connu de ceux qui la servaient. La triste guerre des Albigeois remplit les dernières années du règne de Philippe-Auguste, qui mourut le 14 juillet 1223. Son successeur — « si peu semblable à son père, dit Mathieu Paris, car l'un fut « un homme et l'autre un enfant » (2), eut du moins le mérite de continuer son œuvre, en repoussant avec indignation la sommation qui lui fut adressée par Henri de restituer la Normandie, et en chassant les Anglais du Poitou. Mais pendant un assez long intervalle de temps, il ne fut plus question ni de rendre au pavillon français le lustre passager que lui avait donné Eustache-le-Moine, ni de reconquérir les îles sur lesquelles ce pavillon avait deux fois flotté.

(1) *Anc. chat. du départ. de la Manche* (ap. *Mém. des Ant.*, année 1825, p. 237).

(2) *Math. Par.*, t. III, p. 264.

# UNE POIGNÉE DE VÉRITÉS,

**Par M. Gaston LAVALLEY .**

Membre associé-résident.



I. Il y a tant de malveillance, de sottise, ou d'envie au fond de notre cœur, que nous prêtons complaisamment l'oreille au mal que l'on dit des autres, sans jamais avoir l'idée d'en demander la preuve.

Pour croire au bien, nous exigerions volontiers un acte notarié.

II. Mille fois Monsieur X\*\*\* vous a arrêté pour vous prouver que Monsieur Z\*\*\* était le plus nul et le plus niais des hommes.

Un jour, cependant, Monsieur X\*\*\* vous jure sa foi que Monsieur Z\*\*\* est le plus intelligent et le plus spirituel des hommes !

Ne soyez pas surpris de ce changement, et croyez que Monsieur X\*\*\* vient d'apprendre que Monsieur Z\*\*\* a dit du bien de lui.

Celui qui fait notre éloge ne peut être un sot.

III. Des oiseaux chantaient dans les arbres d'un jardin public. Ils chantaient pour le plaisir de chanter. Ils étaient heureux parce que le temps était beau, et ils le disaient à leur manière.

Mais leur voix fut couverte par le bavardage et



les rires des commères du quartier, qui venaient chercher de l'eau à une fontaine voisine.

Et les oiseaux se turent pour écouter. Et ils entendirent, en frémissant, tout ce qu'une imagination pervertie peut enfanter d'insinuations perfides et d'atroces calomnies.

Et les oiseaux se dirent : « Nous qui aimons tant la nature, nous qui vivons de chants et de lumière, nous qui avons une âme de poète et qui voudrions exprimer, autrement que par des cris inarticulés, les belles choses que nous ressentons, comment se fait-il qu'on nous ait refusé la parole pour la donner à de si méchantes gens? »

Et, tout le reste du jour, les oiseaux furent silencieux. Ils étaient mécontents de Dieu et de sa providence.

Ils ne recommencèrent à chanter que le lendemain, de grand matin, avant l'heure où les hommes s'éveillent.

#### IV. Les imitateurs sont le fléau des littératures.

Hé ! si vous ne pouvez pas écrire *Le Tartuffe*, donnez-nous les *Pattes de mouche* ; si vous n'avez pas le génie qu'il faut pour animer de votre souffle la *Cousine Bette*, contentez-vous du talent auquel nous devons *Joseph Prud'homme* !

Et, puisque vous avez la rage d'imiter, imitez la ronce, qui n'eut jamais l'idée de rapporter des pêches, et croyez qu'il vaut mieux produire des mûres sauvages que de beaux fruits en cire.

#### V. Celui qui aliène, même à titre gratuit, un bien

qui ne lui appartient pas , est généralement regardé comme un voleur.

Cependant , à tout instant , les plus honnêtes indigents du monde enrichissent quelqu'un , sans dépouiller personne.

N'est-ce pas ce que fait un sot , lorsqu'il donne le jour à un homme d'esprit ?

VI. Il est bien entendu que les inventeurs , à qui nous devons tout le bien-être dont nous jouissons , ne profitent jamais de leurs inventions et meurent , misérables et méprisés , à l'hôpital.

Il est bien entendu que les bons écrivains n'enrichissent que leurs libraires .

Il est bien entendu que les savants , les philosophes et les penseurs , dont les travaux sont l'origine de toutes les réformes , de tous les progrès , passent , aux yeux de leurs contemporains , pour des utopistes , des fainéants ou des gens inutiles.

Mais ne disons pas cela trop haut... Les grands hommes sont naïfs , et se croient payés de beaucoup de peine par un peu de gloire.

La gloire est un puissant aiguillon. Il faut bien se garder de l'émousser. Car ceux qui l'ont senti , et qui marchent en avant , se bâteraient de rentrer dans le troupeau.

VII. Un illustre fournisseur de feuilletons qui écrit — non ! qui fait imprimer — d'interminables histoires de voleurs à l'usage des portiers et des gens tombés dans l'enfance , se vantait , en passant négligemment la main dans sa noire chevelure , d'avoir échappé à

la caducité précoce qui frappe trop souvent les auteurs d'une grande fécondité.

Peut-être aurait-il montré moins de fatuité si on lui eût répondu que ses écrits ne sont pas de ceux qui font blanchir... mais sourire.

VIII. Les hommes ne sont pas seuls à faire de mauvaises lois. Le code de la Nature en est plein.

N'est-ce pas en vertu de la *pesanteur* qu'une tuile nous tombe sur la tête, qu'un orateur nous assomme, qu'un domestique nous verse le contenu d'un plat sur des habits de gala ? N'est-ce pas pour confirmer la règle : « qu'il faut une ombre au tableau », que les bossus et les imbéciles servent à mettre en lumière les formes élégantes des gens bien bâtis et les bons mots des gens d'esprit ? N'est-ce pas pour satisfaire aux exigences de l'*assimilation* que l'Arabe est enseveli quelquefois tout vivant dans l'estomac d'un lion ?

Pangloss nous dirait que tout cela est pour le mieux dans le meilleur des mondes possibles. Soit !

Mais Pangloss a-t-il remarqué que certaines gens n'ont qu'à s'abandonner au courant de la vie pour aborder, sans effort, à la fortune ? Pangloss a-t-il remarqué que certaines gens sont toujours sûrs d'avoir l'atout, de tourner le roi, de gagner le gros lot ?

Pourquoi ? parce qu'ils sont les aveugles favoris d'une loi aveugle.

Ce n'en est pas moins une loi, une loi naturelle, qui existe aussi certainement que la loi de la *pesanteur*.

Pangloss la trouve juste ; mais les autres ?

IX. On peut être heureux de recueillir un héritage ou d'accepter un présent. Il serait absurde d'en être fier.

Eh bien, alors, pourquoi une femme s'enorgueillit-elle de sa beauté, un homme de son intelligence ?

Ne sont-ce pas là des cadeaux, que nous recevons le jour de notre naissance ?

X. Ne craignez pas, si vous vantez sa finesse, de laisser entendre à un homme qu'il manque un peu de probité. Mais gardez-vous de louer quelqu'un de sa délicatesse, en montrant des doutes sur son intelligence.

Cet homme se fâcherait.

Logique de l'amour-propre !

Un don du hasard nous rend vaniteux ; et nous méprisons ce qui est notre œuvre !

XI. Les célibataires ne connaissent point tous les pièges qui sont tendus sous leurs pas. Même vieux, même laids, même bêtes, ils sont exposés, comme s'ils avaient les séductions de don Juan, à être blessés par un regard ou troublés par une parole.

Les toutes jeunes filles seront même quelquefois les plus dangereuses.

Célibataires, prenez garde à votre cœur !

Ce n'est pourtant pas à lui qu'on en veut. Ce qu'on poursuit, c'est le mariage !... Voilà le but ! Jusqu'à ce qu'elles y soient arrivées, les meilleures, les plus pures, les moins rusées sèmeront provisoirement sur leur route des soupirs, de doux regards, des sourires.

Autant de pierres d'attente !

Si l'on trouve à bâtir son bonheur avec un autre, tant pis pour vous !... Le vôtre restera en construction.

Célibataires, défiez-vous des pierres d'attente !

XII. Si je voulais détourner un jeune homme des carrières séduisantes, mais dangereuses, qui semblent promettre la gloire, j'essaimerais de lui démontrer avec quelle promptitude on accueille tout ce qui peut nuire, et avec quelle discrétion on accepte tout ce qui peut servir à la réputation d'autrui. Pour rendre ma pensée plus claire, je comparerais la rapidité de la calomnie à la vitesse du lièvre et la lenteur de l'éloge au pas de la tortue.

Mais, à cela, le jeune homme me répondrait probablement que la tortue est arrivée une fois au but avant le lièvre.

Et, comme toujours, en donnant un conseil, j'aurais perdu mon temps.

XIII. « Je n'ai pas besoin d'affecter d'insensibilité sur mon sort ; car, jusqu'ici, je n'ai point la moindre crainte de la mort. Je n'estimai jamais la vie que par l'utilité dont elle devait être. »

Qui disait cela ?

Un vieillard, infirme, incapable de travailler et de penser, à charge à lui-même, autant qu'aux autres, et ne demandant qu'à mourir pour être débarrassé d'un fardeau, qui lui semble d'autant plus lourd qu'il oblige les siens à en porter une part ?

Non. C'était une noble jeune fille, dans l'épa-

nouissement de la beauté, une héroïne, un assassin sublime, dont le poignard manquait d'intelligence, mais dont le cœur était grand; c'était Charlotte de Corday, qui jetait à la mort ce superbe défi, deux jours avant de monter sur l'échafaud.

Ainsi, à l'âge de la force, du rire, de l'amour, de l'espérance, on fait joyeusement le sacrifice de sa vie; à l'âge des catarrhes, des rhumatismes, de l'impuissance et du désenchantement, on a une peur atroce de la mort.

Ne cherchez pas la raison de cette absurdité.

Rappelez-vous seulement que le dévouement est un beau fruit, qu'on cueille dans la sève de la jeunesse, et que, dans la vieillesse, il pourrit sur la branche, ou tombe avant d'être mûr.

#### XIV. Chaque âge a ses maladies.

A l'époque de la première dentition, on a la gourme; à cinq ou six ans, la rougeole; à seize ou dix-huit ans, la typhoïde.

A vingt ans, on écrit des vers.

Si cette dernière maladie devient chronique, elle pourra épargner le malade, mais elle exposera son entourage aux plus grands dangers.

XV. Ne vous attachez pas plus à votre réputation qu'aux autres biens; car votre honneur est à la merci du premier misérable venu. Un portier hargneux, un domestique que vous renvoyez, une femme de ménage qui vous vole, suffisent pour lancer le mot qui doit vous salir.

Il est vrai qu'il y a une grande différence entre se

salir ou être sali. Mais le monde se gardera bien de rechercher si quelque coquin ne vous a point jeté de la boue.

Il se dira bêtement et méchamment : « Puisqu'on en parle, c'est qu'il y a quelque chose. »

Ou encore, en recourant aux proverbes — terrain neutre où se rencontrent les imbéciles et les gens d'esprit, — il dira, d'un air solennel et convaincu : « Il n'y a pas de fumée sans feu ! »

Brutes ! qui donc a allumé le feu ?

XVI. Lorsque Louis XIV se fut ruiné — aux dépens de la France, — la plupart de ses sujets, aveuglés par les rayons de sa gloire officielle, n'aperçurent pas l'abîme qui avait englouti l'honneur et les finances du pays. Cependant, tandis que les provinces adoraient encore le Roi-soleil, Paris, qui en était moins éloigné, commençait à en plaisanter comme d'une vieille lune à qui l'on a fait des trous.

Ainsi le veulent les mœurs monarchiques. Non contentes de bouleverser l'ordre moral, elles renversent les lois de la physique.

C'est pourquoi l'optique, à l'usage des cours, nous fait paraître grand ce qu'on voit de loin, et petit ce qu'on voit de près.

XVII. Il y a pour le nain deux façons de ressembler au géant : le rapetisser pour le ramener à sa taille, ou se grandir pour arriver jusqu'à lui.

C'est ainsi qu'en dépréciant le talent, les gens médiocres pensent l'abaisser à leur niveau, ou, en l'imitant, s'élever à sa hauteur.

Le premier moyen est le plus commode , partant le plus usité. On l'emploie surtout en France , où chacun adore l'égalité , à la condition d'être au-dessus de tout le monde.

XVIII. Sous le premier Empire les mers n'étaient pas libres , et c'était jouer sa fortune à pile ou face que de la risquer sur un chargement de denrées coloniales.

Une femme , qui faisait le commerce , eut pourtant la folle idée de trafiquer sur les cafés. Par un hasard singulier , Napoléon signait la paix au moment où le navire partait pour l'Europe. La paix sous le premier Empire ? On sait ce que c'était !... Le café , respecté par les Anglais , fut donc vendu en France à des prix fabuleux.

C'était une belle partie d'écarté , et vous pensez que cette femme , dans sa reconnaissance , dut brûler plusieurs cierges à la Vierge des marins , *Stella Maris* ? Point ! Elle crut qu'elle avait été plus fine que les autres armateurs , et se vanta d'avoir deviné la politique de Napoléon I<sup>er</sup>.

Voilà le succès !

Quand il prête le secours de ses ailes au talent , il en triple les forces , et d'un rossignol peut faire un aigle.

Quand il s'abat sur la médiocrité , d'une bonne poule pondeuse il fait une oie !

XIX. On a calculé ce que la femelle du homard pond de millions d'œufs inutiles , avant de produire celui d'où sortira sa progéniture cuirassée.



On ne comptera jamais ce qu'il faut de gens malheureux pour faire un homme heureux, ni de poètes incomplets pour faire un poète de génie.

Que voulez-vous ! la nature ne sait pas encore son métier. Elle s'essaie ; et, comme elle n'est jamais contente de son œuvre, en artiste consciencieux, elle casse son moule ou brise ses maquettes.

Rassurez-vous. Vos morceaux ne seront pas perdus ; ils serviront à donner la vie à cet être si difficile à créer, à cette étrange agglomération de qualités contraires qu'il s'agit d'équilibrer, à ce colosse, qui ne tiendra debout qu'à la condition d'avoir le cœur d'une femme et la tête d'un homme, des muscles de fer et des nerfs de sensitive, des tristesses de poitrine et des rires de Sancho-Pança, de la science et de la naïveté, de l'enthousiasme et du désenchantement, à ce chaos vivant enfin qui, débrouillé et ordonné, s'appellera un grand poète.

Qui dira combien de Chatterton et d'Hégésippe Moreau la nature a dû jeter dans sa fournaise, avant de couler les statues de Shakespeare et de Victor Hugo ?

XX. Ceux qui fondent des espérances sur une vie future doivent inspirer plus de confiance que les sceptiques. — On peut croire à leur désintéressement, parce qu'ils ont intérêt à être désintéressés.

XXI. Deux familles s'opposent au mariage de deux jeunes gens qui s'aiment. La jeune fille et son amant se tuent. Cette horrible leçon, donnée par deux cadavres, profitera-t-elle aux parents ? Non. Ils

seront au désespoir ; mais , s'ils ont encore d'autres enfants , soyez certains qu'ils les obligeront aussi à choisir entre la morgue et leur volonté. Car nous ne supportons pas que l'être même qui nous est le plus cher soit heureux à sa manière et malgré nous.

Ce que nous aimons dans les autres , c'est moins la personne qu'un reflet de nos idées , de nos goûts et de nos jugements.

**XXII.** Il est une étrange personne, créature mobile s'il en fut, que nous ne nous lassons jamais d'admirer.

Ses séductions sont infinies, et nul ne saurait dire ce qu'elle met d'art à relever l'éclat de sa beauté. Tout à l'heure , vous lui voyez une robe d'un bleu pur , comme le ciel ; cinq minutes après , elle est vêtue de gris , comme une veuve dont la douleur commence à déteindre. Quelquefois elle se contentera pour parure de plantes enlacées et de longs rubans , verts ou roses ; le plus souvent , comme si elle devenait folle de toilette , elle étalera à vos yeux une telle profusion de perles que vous essaieriez en vain de compter ce qu'il lui faudrait d'amants pour acheter de pareils trésors.

Ces richesses ne sont rien à côté du pouvoir qu'elle a de changer , à tout instant , de caractère et de visage. La mobilité de sa physionomie défie le pinceau le plus leste et se rit du collodion. Il n'est pas un seul artiste qui ait le droit de se vanter d'avoir donné son vrai portrait. On ne peint pas le mouvement.

On a cherché , et quelques fous cherchent encore le mouvement perpétuel. Elle l'a trouvé. On pourrait

croire qu'elle a juré de n'être jamais la même pour personne. Ses colères, son calme, ses joies, ses passions ont toujours des variantes. Rien d'uniforme sous son apparente monotonie. Sa vie, c'est de changer.

Veut-elle plaire ? elle y réussit. Veut-elle effrayer ? elle y réussit encore. Pourquoi ? Je crois, sur mon honneur, qu'elle n'en sait rien elle-même. Elle n'est que contradictions. Ainsi, elle n'est pas oisive ; mais son travail n'avance jamais. Comme Pénélope elle détruit, la nuit, l'ouvrage du jour. Elle remue, fait beaucoup de bruit, attire du monde. Cela paraît lui suffire.

Est-ce le portrait d'une coquette ? Non, il s'agit de la mer.

XXIII. Il ne faut ni respecter, ni mépriser l'opinion publique. Il faut s'en défier, comme d'un cheval qui s'emporte, comme d'un mur qui surplombe. Elle frappe et écrase, sans discernement, l'honnête homme ou le coquin. Elle ne juge pas, elle exécute !

XXIV. La préoccupation principale des orateurs, qui sont chargés de célébrer les actions des morts illustres, est moins de faire des éloges que d'en mériter.

XXV. Je me rappellerai toujours la stupéfaction d'un pêcheur, auquel un géologue essayait de faire comprendre que les fossiles, qu'il détachait des pierres de la falaise, avaient été jadis aussi vivants que les crustacés qui nageaient, au fond des petites mares limpides que la mer laisse, en se retirant, dans le creux des rochers.

Le pêcheur regardait le savant d'un air à la fois ironique et inquiet. Il ne savait s'il avait affaire à un idiot ou à un mauvais plaisant. Pour lui, les fossiles étaient des cailloux.

Le pauvre diable ne voulait pas croire aux merveilles de la science ; mais il croyait énergiquement au merveilleux, aux loups-garous, aux dames-blanches et aux revenants.

Ceci nous prouve qu'il n'est rien de plus incrédule que les gens crédules, et qu'il y a quelque chose de plus bête que la bêtise : l'ignorance !

XXVI. Je pensais que nous étions délivrés des poètes personnels, qui mettent en vers leurs petites affaires et leurs grosses prétentions.

Hélas ! en voici un qui nous raconte, sans rire, comment il a fait la rencontre de la Poésie. Je me trompe ; ce n'est point un effet du hasard : la *sainte Poésie* est descendue tout exprès du ciel pour venir — à une heure et dans un site solennels — déposer aux pieds de ce monsieur un luth aux cordes d'or... La Muse n'a malheureusement oublié, en le quittant, que de lui laisser la manière de s'en servir.

Ces producteurs de vers n'incommodent pas le public, qui ne songe guère à les lire ; mais ils ont le tort de l'habituer à la défiance. Grâce à eux, quand on voit un volume de *poésies* chez un libraire, on s'éloigne de la boutique avec terreur, comme d'une propriété où il y a des pièges.

XXVII. N'ayez pas d'esprit, comprenez avec peine, dites les choses lourdement, manquez absolument

d'imagination , laissez tomber de votre bouche , comme un oracle , des banalités sentencieuses , et vous voilà devenu ce qu'on appelle-chez nous un *homme sérieux*.

**XXVIII.** Buffon a dit : « Le style , c'est l'homme. »  
Eh bien non ! c'est le vêtement.

Est-ce que dans ce magistrat , enveloppé d'une longue robe noire , qui péroré gravement , avec un geste solennel , vous reconnaissez l'ami qui vous parlait tout à l'heure avec une si aimable familiarité , lorsqu'il était vêtu comme vous d'un simple paletot ?

Est-ce que le sourire de la femme , que vous aurez vue dans la journée en négligé , ressemblera au salut cérémonieux qu'elle vous rendra le soir , quand elle croira porter la plus belle toilette du bal ?

Est-ce que le pacifique boulanger , dont l'industrie nous fait vivre , n'a pas un peu l'air de vouloir tuer les gens , lorsqu'il a sur le dos son uniforme de garde national ?

O naturel , ô simplicité , quel hommage vous a rendu Granville le jour où il eut l'idée d'habiller ses animaux !

En leur prêtant nos vêtements , nos uniformes surtout , ce n'était pas eux certainement qu'il entendait couvrir de ridicule.

**XXIX.** De soi-même il n'est , quoi qu'on dise , de meilleur juge que soi.

Quand on s'adresse au témoignage des autres , on ne cherche plus sincèrement à se connaître ; on

tourne volontairement le dos à la vérité, on désire être trompé.

La raison de cela, c'est que personne n'a le courage de dire franchement à un homme ce qu'il pense de lui. Veut-on s'amuser aux dépens d'autrui, en exagérant l'éloge, ou craint-on, en blâmant, de déplaire et de se faire un ennemi? Évidemment. Nous manquons de franchise par malveillance, ou par lâcheté. Cela peut bien ne pas être le fond de notre nature; mais c'est, à coup sûr, le fruit de notre éducation.

XXX. Il y a un mot cruel dans l'argot de la librairie. Le ténor des bois, le divin chanteur, le *rossignol*, que tout le monde écoute, sert à désigner le livre que personne ne lit.

XXXI. Les plus beaux traits d'humanité et de dévouement ne sont, la plupart du temps, que le produit de notre sottise ou de notre cruauté.

Sans les boucheries de Napoléon I<sup>er</sup>, nous n'aurions pas eu besoin de la trousse du baron Larrey.

Quelquefois nous nous jetons à l'eau pour sauver l'homme que nos attaques, injustes et quotidiennes, ont poussé à un acte de désespoir.

Telle mère, qui abrège ses jours en veillant son enfant malade, aura causé, par des sévérités maladroites, la maladie qui va emporter son fils.

XXXII. S'il est clair pour tout le monde que le fameux salon des *Refusés* n'a rendu aucun service à l'art, on ne peut nier qu'il ait contribué au développement de la gaieté française.

En y entrant le bourgeois se pâmait de rire. Il riait, ce brave homme, depuis le premier jusqu'au dernier tableau. Et cependant il y avait là quelques bonnes toiles. Mais il riait impitoyablement.

Ce n'est pas dans les autres salles qu'il se fût permis cette joie scandaleuse. Il admirait tout, et restait en extase devant certains plats d'épinards que le jury avait laissé passer, par fatigue, comme un viveur qui accepte indifféremment tous les vins qu'on lui sert, après un souper trop copieux.

Qui poussait ainsi le bourgeois à tout critiquer d'un côté, à tout admirer de l'autre ? Voici.

Devant un tableau le bourgeois s'intimide, se trouble, hésite. Il a peur de se tromper ; car il y a dans la peinture des mystères qui lui échappent. Il s'avoue intérieurement son ignorance, et n'ose se déclarer que lorsqu'il a appelé à son secours le guide-âne administratif. Alors, mais alors, quand il ne se croit plus exposé à prendre une croûte pour un chef-d'œuvre, il juge, condamne et exécute, en juré qui tient bon pour la peine de mort.

Timide dans ses appréciations sur la peinture, le même homme se montre plein d'audace dans ses jugements sur les œuvres littéraires. S'il n'a pas appris à manier le pinceau, il sait tenir une plume, morbleu !... Il a chez lui tout ce qu'il faut pour écrire, comme disait M. Scribe, son grand homme. Il a un encrier, aussi bien que Victor Hugo !... Et, le jour où il lui plairait de cesser d'être un homme sérieux, pour publier des volumes, il écrirait, s'il daignait s'en donner la peine, *Notre-Dame-de-Paris* et les *Feuilles d'automne* !

Priez Dieu pour lui !

XXXIII. Il y a dans la conversation des plaisanteries banales et des mots décrépits qui sont comme des carrefours où, sans se donner rendez-vous, les imbéciles sont toujours sûrs de se rencontrer.

XXXIV. Toutes les fois qu'une personne de quelque valeur vient à mourir, vous entendez une foule de gens s'écrier d'un ton larmoyant :

— Les bons s'en vont !

Cela n'est pas poli pour ceux qui restent. Mais il est bien entendu qu'en faisant ainsi l'éloge des morts, on n'a d'autre but que de se dispenser de reconnaître le mérite des vivants.

Quand Malfilâtre est mort de faim, on commence à s'apercevoir qu'il a du talent... Et l'on enrichit son libraire !

XXXV. Le lien qui unit deux compagnons de plaisir ne diffère en rien de la chaîne à laquelle sont rivés deux forçats.

Il rapproche indifféremment deux amis ou deux ennemis.

XXXVI. Bénies soient les statistiques ! Tous les ans, le crime diminue ; dans un avenir prochain, l'herbe poussera dans les Cours d'assises !

Quel beau sujet de discours pour une rentrée de tribunaux !

Les consciences sont-elles réellement devenues meilleures ?... Hum !... Ne serait-il pas plus raisonnable de penser que les hommes, en s'éclairant, comprennent mieux leurs vrais intérêts ?



Verser le sang, quand il est si facile aujourd'hui de verser l'argent des actionnaires dans une entreprise dont on a seul la clef ? Voler à main armée, avec escalade, avec effraction ?... Fi !... C'est l'enfance de l'art !... Lorsqu'on a de la délicatesse, ce n'est pas ainsi qu'on s'approprie le bien d'autrui... A vous, malfaiteurs vulgaires, les menottes, les chaînes, le couperet ! A nous, voleurs bien élevés, la richesse... et quelquefois la considération !... La violence cède la place à la ruse. On ne tue plus, on vole : premier progrès ! On ne vole plus, on fait une bonne affaire : second progrès !

Au point de vue de l'ordre matériel, c'est quelque chose. Mais, encore une fois, les consciences en valent-elles mieux ?

Un philanthrope anglais a dit ce mot célèbre : « Ouvrez une école, vous fermez une prison. » On voudrait partager son enthousiasme. Malheureusement l'expérience nous apprend que les bagnes ne se vident qu'aux dépens de nos poches. Moins d'assassins, plus de pick-pocket !

L'éducation peut fortifier, compléter une nature honnête ; elle ne créera pas un honnête homme. On naît bon ou méchant, comme on naît tigre ou agneau... Changez notre espèce, mais n'espérez pas faire du neuf avec du vieux !

XXXVII. Nous nous efforçons de détruire les privilèges, et, pendant ce temps-là, la nature ne cesse de produire des privilégiés.

De quel autre nom appeler ceux qui n'ont que la peine de naître pour être intelligents et robustes ?

Ce qu'il y a de plus triste, pour les êtres chétifs et pour les pauvres d'esprit, c'est que l'injustice, dont ils sont victimes, ne saurait être réparée par un beau mouvement d'enthousiasme.

Les privilégiés, dont nous parlons, n'auront jamais leur nuit du 4 août !

XXXVIII. Avec du courage on se corrige quelquefois d'un vice, rarement d'un défaut.

XXXIX. La première fois que vous entendrez parler un loustic de la peinture, vous serez charmé de sa verve et de sa gaieté. Si vous allez dans plusieurs ateliers, vous y retrouverez les mêmes mots, les mêmes scies. Et ce qui est vrai des peintres le sera également de toutes les professions, de toutes les classes d'individus, qui ont un fonds commun de mots pittoresques.

Votre original n'était qu'une copie, ou, si vous le voulez, un de ces livres uniques qu'on tire à trente mille exemplaires.

XL. Si vous avez la patience de compter les grains de sable du bord de la mer, comptez ceux qui sont convaincus de l'importance de leur rôle, qui se croient nécessaires à la marche des choses, au salut de l'état, à l'existence du monde.

Vous les étonneriez bien si vous leur disiez que l'utilité des fonctions qu'ils remplissent fait tout leur mérite, et qu'il y a quatre-vingts candidats pour la même étude de notaire, cent prétendants pour une charge de bourreau, deux mille ambitieux pour le même portefeuille.

Mais tous vos raisonnements ne changeraient rien à leur manière de voir. Parce qu'ils travaillent à amasser des rentes , ils resteront convaincus qu'ils ont des titres indiscutables à la reconnaissance publique. De plus , ils professeront un souverain mépris pour les rêveurs qui ont écrit : *Les animaux malades de la peste*, *La chute des feuilles*, *La Voulzie*, ou *La nuit d'octobre*.

Et l'on reproche aux poètes d'être orgueilleux !

XLI. Dans nos relations de société, je retrouve la loi des *vases communiquants*.

Si vous avez un ami qui vous soit supérieur , peu à peu , insensiblement, dans vos rapports quotidiens, son intelligence s'épanchera dans la vôtre. Il arrivera un jour où vous lui aurez tant pris , et où il vous aura tant donné , que le niveau sera rétabli entre vous deux.

Si votre ami est un imbécile , il n'est pas besoin de dire aux dépens de qui se fera l'équilibre des intelligences.

XLII. O juges , de quel droit faites-vous son procès à l'humanité ? Quand vous dites qu'elle n'est composée que de coquins , apprenez-nous de grâce quel rang vous occupez. Êtes-vous d'un acier mieux trempé, d'un sang plus pur que vos justiciables ?

Parce que vous avez reçu une blessure , tous les hommes vous blessent ; parce que vous avez été calomnié , tous les hommes vous calomnient ; parce que vous avez été volé , tous les hommes sont des disciples de Mandrin !

Alceste, Timon d'Athènes, sachez qu'il ne serait pas moins absurde de condamner l'humanité, parce qu'elle produit des assassins, que de jeter au feu tous les végétaux, sous ce prétexte qu'il en est dont le poison donne la mort. Ce n'est qu'une question de choix. Ne cueillez pas les plantes dangereuses, entourez-vous d'honnêtes gens. Tant pis pour vous, si vous avez la vue basse !

N'y eût-il qu'un honnête homme au milieu d'un troupeau de bêtes féroces, celui-là suffirait à prouver la grandeur de la conscience humaine.

XLIII. Comme la prostituée, qui cache ses ardeurs sous la décence d'une mise honnête, il y a des livres qui voilent perfidement la corruption de la pensée sous les grâces virginales du style. S'armant de toutes les audaces, recourant même au langage philosophique, ils séduisent la raison, après avoir enflammé les sens, et détruisent les mœurs au nom de la morale.

XLIV. Il y a quelque chose de plus mobile qu'une girouette, de plus changeant que le temps, de plus variable que la morale : l'esprit.

Le gros niais qui, dans les noces de village, se glisse sous la table pour arracher la jarrettière de la mariée, passe dans son monde pour avoir de l'esprit.

Le pître, qui reçoit des soufflets et donne des coups de pieds, devant son grossier public passe pour avoir de l'esprit.

Les spectateurs qui se tordaient de rire, en écoutant les innocents couplets de M. Scribe, ne com-

prennent pas encore les mots exquis d'Alfred de Musset.

Si vous désirez avoir du succès, gardez-vous bien d'être fin, neuf, original.

Pour avoir de l'esprit, il faut se résigner à être aussi bête que ceux qui vous écoutent.

XLV. La calomnie a plus d'un point de ressemblance avec la fausse monnaie.

Les plus purs dévouements, les affections les plus saintes, l'amour fraternel, l'amitié, ce qui est grand, ce qui est noble, ce qui est inaccessible aux intelligences basses et aux cœurs souillés, tout passe au feu qu'attise le souffle de bouches empoisonnées. On retire le creuset du brasier et, du fond du vase où l'on avait déposé de l'or, il sort de la boue !

Quand la fausse monnaie est prête, il faut la mettre en circulation. Rien de plus facile. Tout le monde se fera complice des faux-monnayeurs. Avec cette légende : « On me l'a dit ! » ou cette autre : « Il paraît que !... » la pièce aura cours.

Un honnête homme seul pourrait l'arrêter... mais trouvez-moi beaucoup de ces honnêtes gens, qui résistent à la tentation de se débarrasser d'une pièce fausse ?

XLVI. Il n'y a de bien armé contre l'injure que celui qui ne tient pas à la louange.

XLVII. Défiez-vous de ceux qui parlent à tout propos de leur honnêteté.

Le calme de leur conscience ne pourrait bien être que le calme d'une mer morte.

XLVIII. A part les perroquets et autres bavards emplumés, il n'est pas douteux que beaucoup d'animaux ne soient supérieurs à beaucoup d'hommes. Car ils réfléchissent sans parler, tandis que leurs prétendus maîtres parlent sans réfléchir.

S'ils sont bêtes, ils ont du moins l'esprit de ne pas le montrer.

XLIX. Prenez un morceau de sucre et faites-le fondre dans un verre d'eau. Qu'en restera-t-il ? tout et rien. Il n'y aura plus de morceau de sucre, et, cependant, pas une de ses parcelles ne sera perdue ni combinée.

Prenez un homme et jetez-le dans l'indifférence, après avoir supprimé en lui tout désir de se distinguer, et je vous dis qu'il ne tiendra plus debout et tombera en dissolution. Vous retrouverez des jambes, des bras, une tête, de la mémoire, de l'intelligence ; mais tous ces éléments manqueront de lien. Plus d'agrégation, plus de forme. Un fantôme d'homme peut-être, d'homme, point !

Ce serait donc une grande sottise de reprocher à un homme d'avoir de l'ambition. Ce n'est pas l'ambition qui peut être blâmable, mais son but.

L. Bizarrerie de notre langue !

Dites à un homme politique qu'il se vend, il sera furieux ; dites à un auteur qu'il se vend, il sera enchanté !

LI. Quand donc aurons-nous la sagesse de faire

hommage des bâtons de commandement , sceptres, couronnes , robes de pourpre , et autres accessoires monarchiques, à nos directeurs de théâtre ?

Nos grands politiques s'imaginent sans doute qu'il est encore nécessaire , pour nous gouverner , de se déguiser en croquemitaine ou en grand-prêtre ? Ah ! Messieurs, permettez-moi de vous dire que si le législateur Moïse se présentait à nous , entouré de nuages et le front orné de cornes lumineuses , nous l'écouterions avec le respect qui est dû aux héros des opérettes d'Offenbach.

Nous sommes comme cela maintenant : les cornes nous font rire.

LII. Le roseau ne plie que malgré lui, sous l'effort du vent , le courtisan se courbe volontairement sous le poids des faveurs. Quand la bourrasque est passée , le roseau se relève et secoue joyeusement la pluie qui l'écrasait ; quand son protecteur s'éloigne, le courtisan se redresse avec morgue , fier de sa honte , et ne souhaitant qu'une prochaine occasion de se prosterner.

LIII. Vous, Paris, vous qui vous vantez de fournir au reste du monde des bons mots , des vélocipèdes et des gouvernements , vous qui auriez inventé l'esprit s'il n'eût pas existé , pourquoi fredonnez-vous, pendant des mois entiers, le stupide refrain d'une chanson stupide ?

O ville de l'élégance , quelle honte pour vous de porter la guenille de quelque bohème , qui se fait habiller au Temple !

LIV. Telles plantes délicates, qui ployaient sous la rosée, au matin secouent les pleurs de la nuit et se relèvent, plus belles, plus vigoureuses. De même les âmes pures; le malheur leur donne un nouvel éclat.

LV. Une revue!... Le général se promène fièrement devant le front des troupes. La sévérité brille dans son regard; il a l'air terrible, quand il examine un bouton de guêtre, et l'on croirait qu'il va tout faire fusiller, lorsqu'il aperçoit un grain de rouille sur une baïonnette. Cependant le brave homme n'ignore pas que les chefs étaient informés de son arrivée et que, pendant huit jours, les soldats n'ont cessé de broser leurs habits et de fourbir leurs armes.

Mais il paraît que la société ne saurait se passer de mettre en scène le mensonge, et, qu'après le plaisir de tromper les autres, il n'en est pas de plus grand que de se tromper soi-même.

LVI. Dans nos expositions de peinture, les artistes se préoccupent d'attirer, aux dépens de leurs voisins — et, malheureusement, du bon goût, — les regards d'un public, hébété par le nombre de toiles qui lui font les yeux doux.

Cela s'appelle *tirer un coup de pistolet*.

Les coquettes n'agissent pas autrement. Pour être remarquées, il n'est pas de mode absurde qu'elles n'adoptent; et l'on ne saurait croire ce que les plus belles mettent d'art à s'enlaidir.

LVII. Lorsqu'un paysan perd son cheval, il se



rappelle avec douleur ce qu'il lui avait fallu d'argent pour le payer. C'est là toute l'oraison funèbre du pauvre serviteur.

Les princes n'en ont souvent pas d'autres auprès du peuple, qui se souvient moins de leurs exploits que du prix qu'ils lui ont coûté.

**LVIII.** Quelle différence y a-t-il entre un gouvernement démocratique et un gouvernement monarchique ? Voici :

Aux États-Unis un homme de génie — un grand citoyen, un général illustre — a sauvé sa patrie et assuré le règne de la liberté. Le suffrage universel l'acclame. On le nomme président d'une puissante République. Et le fils de cet homme, après comme avant l'élection de son père, reste petit employé des postes à quinze cents francs par an. Ceci n'est pas un conte. Le général s'appelle Grant.

En Europe, dans un vieux pays aux traditions monarchiques, il plait au souverain de choisir, pour ministre de la guerre, un illustre inconnu qui s'appellera, si vous le voulez, le général Barbot. Immédiatement le fils Barbot sera nommé secrétaire de Barbot père, le neveu Barbot aura une bonne place dans les bureaux, et le cousin Barbot, qui vend des plumes et du papier, aura la fourniture du ministère, et sera décoré.

Je vous fais grâce des cousines Barbot ; mais soyez certains qu'elles trouveront le moyen de s'unir aux cousins Barbot, pour barboter dans les finances de l'État.

# POLITIQUES.

FLEURI , SAINT-SIMON , BOULAINVILLIERS

ET DUGUET ;

PAR M. DENIS ,

Professeur à la Faculté des Lettres de Caen.

---

On sait que les dernières années du règne de Louis XIV , par les misères et par les humiliations dont la France fut accablée , sont la triste contrepartie de ses commencements si glorieux et si prospères. Les idées et les sentiments politiques suivent le même cours que les événements : la foi dans la légitimité et dans la bienfaisance du despotisme s'évanouit ; le culte pour la personne du roi fait place à des critiques amères ou même à de sourdes hostilités ; les droits de la nation , oubliés pendant trente années , se représentent vivement , quoique d'une manière confuse , à l'imagination des hommes qui pensent ; on se croirait presque à la veille d'une révolution. J'ai déjà montré, ici même, ce changement d'idées dans Boisguillebert et dans Fénelon. Je me propose de le montrer maintenant dans leurs contemporains Fleuri , Saint-Simon , Boulainvilliers et Duguet. J'y pourrais ajouter Vauban , l'abbé de St-

Pierre, même La Bruyère et Massillon. Il n'est pas jusqu'à Racine qui ne se ressouvint un jour qu'il était français, malgré son amour et son idolâtrie pour le roi. Certes un tel accord entre des hommes qui ne se sont point concertés et qui même, pour la plupart, ne se connaissaient point les uns les autres, a par lui seul autant de signification pour l'historien que leurs opinions mêmes, et prouve que le retour vers des aspirations politiques plus libérales et plus saines, au lieu d'être une fantaisie individuelle, comme certains critiques l'insinuent pour Fénelon, était l'effet d'un besoin général et profond. Mais il suffit d'examiner les écrivains où cette tendance est le plus nettement prononcée, en faisant des autres une simple mention.

L'abbé Fleuri, qui est célèbre par son *Histoire ecclésiastique*, était attaché comme sous-précepteur au duc de Bourgogne et à ses frères. Conservé dans sa place après la disgrâce de Fénelon par le crédit de Bossuet, qui se porta garant de sa doctrine, il fut consulté sur le gouvernement et sur les devoirs de la royauté par le duc de Bourgogne qui cherchait des lumières de toutes parts. On peut dire qu'il s'entendait en tout avec Fénelon, excepté sur les affaires de l'Église. Fleuri était gallican comme Saint-Simon, tandis que Fénelon, soit par ressentiment contre Bossuet et contre le roi, soit par conviction, soit par politique, afin de se ménager le P. Letellier, confesseur du roi, et l'ordre tout-puissant des Jésuites, était ou se montrait profondément ultramontain. Savant en jurisprudence et en histoire, Fleuri s'accordait d'ailleurs parfaitement avec Fénelon sur les empiétements de la puissance royale, et par consé-

quent sur les mesures, telles que les états généraux et les états particuliers, pour ramener la monarchie française à une forme mixte et modérée, qui lui paraissait le vrai et ancien gouvernement du royaume. Mais comme il ne fait que répéter en cela les idées de Fénelon, et comme d'ailleurs ces idées ne sont point développées, ne consistant qu'en courtes notes assez peu systématiques, il suffit de les indiquer ici rapidement.

Saint-Simon et Boulainvilliers, ces deux ardents champions de l'aristocratie, offrent plus d'importance et d'originalité, ou tout au moins de singularité, et méritent d'arrêter davantage l'attention.

Longtemps avant d'entrer dans la confiance du duc de Bourgogne et d'avoir avec lui ces conférences où il venait, dit-il, les poches pleines d'écritures et de projets, Saint-Simon, autant par préjugé de duc et pair que par patriotisme, avait condamné le gouvernement de Louis XIV. Il en sentait très-vivement, comme le prouvent ses *Mémoires*, toutes les suites désastreuses et tous les abus, et « s'échappait souvent sur tous ces désordres et sur leurs causes » avec les ducs de Beauvilliers et de Chevreuse, tous les deux ministres du roi, tous les deux amis de Fénelon et ses intermédiaires auprès du duc de Bourgogne. Mais malgré toute sa confiance en eux, il se taisait sur les remèdes de ces maux, quoiqu'il y eût pensé depuis longtemps. « Il en était si rempli, dit-il, qu'il les avait jetés sur le papier, plutôt pour son soulagement et pour se prouver à lui-même leur utilité et leur possibilité, que dans l'espérance qu'il en pût jamais rien réussir. » Il découvrit tout à coup que M. de

Chevreuse (c'est-à-dire Fénelon ; car MM. de Chevreuse, de Beauvilliers et Fénelon n'étaient qu'une âme en trois corps) avait à peu près les mêmes pensées que lui. Il faut lire dans les *Mémoires* cette scène de découverte et de surprise. Saint-Simon n'aurait pas moins été surpris de rencontrer des projets analogues, quoique mêlés de beaucoup de paradoxes justes ou faux, auxquels il n'avait jamais songé, dans un homme qu'il pouvait fréquemment voir à Versailles, depuis que ce singulier personnage avait été nommé en 1697 aumônier de Madame, mère du duc d'Orléans : je veux parler de l'auteur de la *Polysynodie* et de la *Paix perpétuelle*.

Les cahiers, auxquels Saint-Simon avait confié ses projets et qu'il montra au duc de Chevreuse, avaient été mis parmi les pièces annexées à ses *Mémoires*. Que sont devenues ces pièces ? existent-elles encore aux archives ou ailleurs ? sont-elles perdues ? On n'en sait rien. Nous serions donc réduits à recomposer les plans du noble duc d'après ses *Mémoires*, si, dans ces dernières années, M. Mesnard n'avait mis la main sur un manuscrit portant le titre de « *Projets de gouvernement, résolus par Monseigneur le Duc de Bourgogne, Dauphin, après y avoir mûrement pensé.* » Quoiqu'ils ne soient pas écrits de la main de Saint-Simon, ces *Projets* sont évidemment de lui, comme le démontre l'éditeur, tant par le style que par le fond des idées. Je n'affirmerais pas qu'ils expriment fidèlement la pensée du duc de Bourgogne, comme le dit le titre ; Saint-Simon a pu le croire et prêter involontairement ses idées au Dauphin, qui l'écoutait avec une singulière bienveillance, tout en suivant

les inspirations d'un autre mentor. Il y avait d'ailleurs assez de ressemblances sensibles entre ces *Projets* et les *Tables de Chaulne*, pour que Saint-Simon pût croire que le Dauphin partageait toutes ses idées.

C'est, comme dans les *Plans* de Fénelon, l'abolition de la centralisation gouvernementale et administrative, mais avec un abaissement bien plus marqué de la bourgeoisie. L'archevêque-duc de Cambrai, dans sa prédilection et son faible incontestable pour la noblesse, était sans fiel et sans mépris pour le tiers-état; je ne sais si Saint-Simon n'avait pas encore plus de mépris haineux pour la roture que d'amour pour la noblesse. Cette différence de Saint-Simon et de Fénelon devient de plus en plus sensible à mesure qu'on parcourt les points mêmes sur lesquels les deux systèmes paraissent identiques au premier abord. Nous avons vu que les moyens de contenir la puissance royale dans de justes bornes, en lui laissant toute latitude pour faire le bien, mais en lui liant les mains pour l'empêcher de faire du mal, sont pour Fénelon les états généraux, les états provinciaux et les conseils. C'est le fond même des *Projets de gouvernement* que Saint-Simon attribue au Dauphin. Mais les états généraux, si inefficaces qu'ils puissent paraître par le vice de leur composition et de la manière de voter, sont quelque chose de sérieux pour Fénelon; pour Saint-Simon, ils ne sont qu'un pis-aller, et l'on pourrait même conjecturer avec quelque apparence qu'ils n'étaient pas dans son plan primitif, et qu'il ne les admit que pour se conformer aux vues du jeune prince. Il marque avec grand soin les bornes étroites dans lesquelles doit

être renfermé le droit de remontrances, et dit en termes exprès que « les états n'auront d'autre pouvoir que celui de remontrer humblement et de proposer respectueusement, et qu'ils devront recevoir avec soumission et obéissance ce qu'il plaira au roi de statuer ». Quant à accorder aux états une part quelconque de la puissance souveraine, loin d'y penser, il eût repoussé cette innovation de toutes ses forces. Une telle autorité ne lui paraissait appartenir légitimement qu'à une assemblée composée, comme les anciens parlements de France, non pas des trois ordres, mais du roi seulement et de ses grands vassaux immédiats. Là, selon lui, se décidaient la paix et la guerre ; là « les pairs avaient la puissance législative et constitutive pour les grandes sanctions de l'État ». Quant aux états généraux, tels qu'ils s'étaient assemblés plusieurs fois sous les Capétiens, ce n'était aux yeux de Saint-Simon « qu'un corps de remontrants et de plaignants, et quand il plaisait au roi de lui permettre, un corps de proposants. » Les états généraux, comme il le disait un jour au duc d'Orléans, lui paraissaient un grand nom qui séduit quelques personnes, un leurre auquel on peut prendre la nation et la multitude ignorante qui croit les états généraux revêtus d'un grand pouvoir, tandis que le moindre nombre est instruit qu'ils n'ont aucun pouvoir par leur nature, *simples plaignants et suppliants*. Il proposa au duc d'Orléans de s'en servir comme d'un instrument utile dans les circonstances et d'en tirer parti pour faire exclure du trône de France la branche d'Espagne, pour renverser par leur moyen les établissements des bâtards et pour faire retomber

sur eux la responsabilité de la banqueroute. C'est qu'à l'avènement de Philippe d'Orléans à la régence, la position était critique ; Saint-Simon voulait donc que le prince se servît momentanément des états pour les rejeter ensuite dans le néant, comme c'était l'habitude des rois. Mais plus tard, en 1717, quand le régent parla de les convoquer, Saint-Simon, ne trouvant plus leur réunion opportune, employa toute son éloquence pour l'en détourner. Il lui signala le danger de laisser une assemblée, dont le nom paraissait si grand et avait toujours été redouté des rois, empiéter sur l'autorité monarchique dont il n'était lui-même que le dépositaire. Insistant sur ce danger et en même temps sur la nécessité de renfermer étroitement les états dans le seul objet qui serait soumis à leur délibération, sans leur permettre de rien proposer d'eux-mêmes. « Nous ne sommes point en Angleterre, disait-il, et Dieu garde un tuteur et un conservateur de l'autorité royale, aussi éclairé que l'est Votre Altesse, de donner occasion aux usages de ce royaume voisin, dont nos rois se sont affranchis depuis bien des siècles et dont le nôtre vous demanderait un jour grand compte ! Nulle nécessité des états pour obtenir des secours des peuples de France ; le roi y pourvoira lui seul par ses édits et par ses déclarations enregistrées. » C'était précisément cette licence de tout prendre usurpée par les rois, c'était cette souveraineté absolue sur les biens des sujets, que les états généraux étaient surtout destinés à refréner, dans la pensée de Fénelon. Mais les états généraux avaient un défaut capital aux yeux de Saint-Simon : ils étaient composés des trois



ordres, tandis que dans les temps reculés le second ordre (ou la noblesse) était le seul qui existât, et qui par conséquent composât le parlement. Aussi voulait-il que le nombre des députés fût réduit à trente-six, trois par province, et qu'ils ne se réunissent que tous les cinq ans. Sur un seul point il paraît plus libéral que Fénelon, mais ce n'est qu'une apparence. Fénelon ne composait les états que d'évêques, de seigneurs d'ancienne et haute extraction, et d'hommes considérables du tiers-état. Saint-Simon, lorsqu'il constitue les états particuliers dans le sein desquels devaient se recruter par l'élection les états généraux, met dans le premier ordre, outre les évêques, des abbés réguliers, des chanoines, des curés; dans le second, de simples gentilshommes, outre les seigneurs; dans le troisième, des magistrats, des échevins, des marchands et d'honnêtes bourgeois. Ce n'est point libéralisme, c'est mépris pour les états généraux. Ne voulant leur laisser aucune puissance sérieuse, il devait éviter d'y faire entrer exclusivement des supériorités trop hautes.

Ce n'était point là, mais dans les conseils, qu'il désirait établir la prépondérance de la grande noblesse, singulièrement des ducs et pairs. Ces idées, pour ne pas dire ces boutades politiques de Saint-Simon, nous donnent la mesure de son libéralisme comparé aux généreuses aspirations de Fénelon. Celui-ci était franchement opposant, parce que le despotisme blessait sa raison et son imagination; sa disgrâce put ajouter à son esprit d'opposition, mais elle n'en fut pas la cause, puisque les *Dialogues* et le *Télémaque* sont antérieurs à l'affaire du quiétisme et à l'exil de

Cambrai. Saint-Simon est plutôt un mécontent qu'un opposant. Si l'*ordre du tableau* ne lui avait point fait quitter l'armée en froissant son ambition et son orgueil, l'auteur des *Mémoires* serait peut-être resté un des admirateurs de Louis XIV. Dans tous les cas, ses discours au duc d'Orléans sur les états généraux prouvent manifestement qu'il acceptait volontiers la royauté avec ses abus d'autorité et sa puissance démesurée, et qu'il était plutôt hostile au personnel employé par le despotisme qu'au despotisme même. Tout honnête homme qu'il était, si le pouvoir royal eût été exercé par le ministère de la haute noblesse, peut-être en aurait-il moins senti les excès et la tyrannie. Ce fils d'un hobereau parvenu (on l'eût fait bondir sans doute si on lui eût soutenu, à lui qui prétendait remonter au moins à Charlemagne, que la grandeur de sa race ne datait que de Louis XIII, et si on lui en eût donné pour preuve cette phrase dédaigneuse d'une lettre de Malherbe : « Il y a dans les écuries du roi un certain Saint-Simon »), ce fils donc d'un hobereau parvenu me paraît avoir plus de mépris et de haine pour les parvenus de la bourgeoisie que d'aversion sincère et profonde pour le régime despotique, sur lequel il serait tout disposé à passer condamnation, si le règne du « plus roi des rois » ne lui semblait « un long règne de vile bourgeoisie. » Au fond, dans ses *Projets de gouvernement* comme dans ses *Mémoires*, il y a moins de vues politiques et d'aspirations libérales que de rancunes longuement digérées.

C'est pourquoi les états particuliers ou de province étaient infiniment plus de son goût que les

états généraux. Ils satisfaisaient ses préventions , d'ailleurs légitimes , contre les intendants et les gens de finance, presque tous robins et plumitifs, pour employer son langage trivial et méprisant. Mais là n'était pas encore pour lui la vraie réforme du gouvernement ; elle était toute dans les conseils. Les conseils étaient son institution favorite ; les conseils étaient sa panacée universelle et infaillible ; les conseils étaient sa marotte. Quoiqu'il se rencontrât encore sur ce point avec Fénelon , je doute que les deux réformateurs se fussent trouvés d'accord sur le but et la composition de ces conseils , si amoureusement enfantés par l'un et par l'autre. Le véritable dessein de Saint-Simon , tel qu'il le découvre lui-même dans ses *Mémoires* , était de « mettre la noblesse dans le ministère, aux dépens de la robe et de la plume , et de conduire sagement les choses par degré et selon les occurrences pour que peu à peu cette roture perdît toutes les administrations qui ne sont point de pure judicature , et que les seigneurs et la noblesse fussent peu à peu substitués à tous leurs emplois. » Ce dessein n'est pas moins manifeste dans l'organisation qu'il prétend donner aux conseils. Le conseil d'état, qui « est le seul suprême et à l'égard duquel les autres ne sont que consultatifs », se compose du roi et de cinq membres qui seuls portent le nom de ministres d'état, et pas un de ces cinq ministres « ne doit être de robe ni de plume, ni en avoir été. » Trois des autres conseils, celui des finances , celui des dépêches et celui de l'ordre, ont pour chef un duc et pair. Si , à côté de quatre seigneurs, il y a

dans le conseil des finances sept autres membres choisis parmi les gens du métier, c'est que l'importance de ses attributions est bien diminuée par celles qui sont réservées aux états généraux et surtout aux états de province. Le conseil des dépêches ne compte qu'un seul magistrat parmi ses membres ; les dix autres sont des seigneurs. Le conseil d'ordre exclut naturellement tout roturier , puisque ses fonctions consistent à régler les rangs. Même exclusion pour le conseil de la guerre et celui de la marine ; celui des affaires étrangères consent à laisser passer un magistrat. Le conseil ecclésiastique est celui qui admet le plus grand nombre de gens de robe. Mais si le Parlement y est représenté par quatre de ses conseillers et par le procureur général, c'est qu'il est le défenseur le plus assuré des libertés de l'Église gallicane, dont Saint-Simon est un amateur fort jaloux. La noblesse avait encore un pied dans ce conseil, où pouvaient entrer trois ou quatre seigneurs, à côté des prélats et des notables ecclésiastiques. Donc partout des ducs et pairs, partout des seigneurs ; la roture, cette vile bourgeoisie à laquelle appartenait la gent ambitieuse de la robe et de la plume, allait rentrer dans sa bassesse et dans son néant.

Mais Saint-Simon ne prend-il pas ses désirs pour des réalités, et ses propres vues pour les projets mûrement pesés et arrêtés du duc de Bourgogne ? Ce prince sans doute aimait la noblesse et voulait la tirer de l'état de déchéance et d'abaissement où Louis XIV l'avait tenue. Les ducs de Chevreuse et de Beauvilliers, les seuls seigneurs que Louis XIV

eût fait entrer au ministère, l'y poussaient ainsi que leur oracle commun, Fénelon. Tous ils croyaient que la noblesse était une de ces forces vives du pays que le pouvoir absolu avait comprimées et qui devaient se relever sous la nouvelle monarchie française, devenue un gouvernement mixte et tempéré. Mais il n'y avait que Saint-Simon pour proposer de remettre toute l'administration entre les mains des ducs et pairs et des seigneurs. Dans son esprit entier, dans ses préventions furieuses contre tout ce qui n'est point noblesse, il donne naïvement pour un projet du duc de Bourgogne son propre programme : substitution des seigneurs et de la noblesse à tous les emplois de la roture. Si le jeune prince eût vécu et régné, peut-être Saint-Simon eût-il reconnu avec chagrin qu'il y avait encore du Louis XIV dans son petit-fils, comme il se plaignait de retrouver trop souvent dans MM. de Beauvilliers et de Chevreuse, gendres de Colbert, quelque chose de l'esprit de ce ministre.

Car il est certain que le duc de Bourgogne n'eût pas plus supporté que son aïeul les désordres et les excès tyranniques des seigneurs. Ne croirait-on pas lire une page des Mémoires de Louis dans cette page écrite par son héritier présomptif ? « Un abus bien préjudiciable à l'État, et qui semble prévaloir de jour en jour, c'est l'espèce de tyrannie qu'exercent sur leurs vassaux des seigneurs particuliers dans quelques provinces éloignées de la cour. Ils commandent en despotes des corvées pour l'embellissement de leurs terres et pour leur commodité particulière ; ils élargissent et plantent des chemins à leur profit contre

les ordonnances ; ils établissent sous des titres supposés des péages , des fours et des moulins banaux, tandis que le roi s'efforce partout d'abolir ces servitudes odieuses ; en un mot , ils grèvent le peuple d'une multitude de charges qui l'épuisent et le mettent hors d'état de subvenir aux impositions royales..... Les paysans, par crainte ou par ignorance , se soumettent à ces innovations abusives qui , peu à peu, s'établissent en droit. Il est donc indispensable qu'il soit fait dans l'étendue du royaume une recherche exacte des titres sur lesquels sont fondées ces servitudes, que l'on anéantisse ceux dont la fausseté sera reconnue , qu'on restreigne ceux qui seraient suspects , et qu'on les supprime dans ce qu'ils auraient de contraire aux lois et à la police générale du royaume. Il faut encore , pour aller à la racine du mal et prévenir les mêmes abus dans l'avenir , qu'il soit ordonné une fidèle restitution des deniers ou du prix des travaux qui ont tourné au profit de ces titres frauduleux, et qu'il soit, de plus, décerné des punitions exemplaires contre ceux qui seraient convaincus de les avoir eux-mêmes fabriqués. » L'entente cordiale, je le crains, n'eût pas été de longue durée entre le nouveau roi et les seigneurs , malgré ses préférences très-marquées pour la noblesse.

Non , c'est Saint-Simon qui parle, et qui parle seul dans ces *projets de gouvernement* attribués au duc de Bourgogne. On le reconnaît à ses préjugés habituels ; on le reconnaît encore à ce torrent d'indignation, de haine et de mépris contre la puissance des secrétaires d'état et du contrôleur général. « L'expérience de la toute-puissance et sans balance

où ils sont parvenus, et de l'état si monstrueusement disproportionné d'eux-mêmes et de leur charge primordiale, où leurs usurpations les ont élevés, et de tous les désordres et les malheurs généraux et particuliers qui nécessairement en résultent sans cesse, a fait prendre la résolution au Dauphin de les dépouiller de toutes les plumes étrangères que ces oiseaux de proie ont arrachées à tous et partout ; et de ne leur laisser que leur naturel plumage... Ce plumage, continue-t-il avec le mauvais goût sans gêne d'un grand seigneur, consiste à écrire les ordres qu'ils reçoivent, à en faire les expéditions qui leur sont ordonnées, et à n'influer ni dans les uns ni sur les autres, non plus que ne fait un secrétaire dans les dépêches que son maître lui dicte. Quant au contrôleur général, il ne pourra influer que sur des bagatelles qui resteront en son pouvoir ; il aura son conseil, qui sera son supérieur et son correcteur, chargé de recevoir contre lui les plaintes et d'en faire toute réparation et toute justice, et tenir aussi les secrétaires d'état en bride pour ne rien faire mal-à-propos dans les bagatelles qui leur seront laissées..... » Ainsi les secrétaires d'état pourront faire à loisir leur charge, « redresser leurs commis, les tenir en bride, en respect, en leur propre état, et ne s'en plus laisser gouverner et conduire, influer dans leur travail et leurs affaires, et devenir nécessaires à tout le monde, par conséquent, importants, arrogants et insolents. » Et, chose merveilleusement nécessaire au bon ordre et au salut du royaume ! « leur état et leur habit seront l'état et l'habit des gens de robe, et ils porteront toujours le rabat et un

rabat sans ressemblance à cravate, mais qui pourra être de point ou de dentelle ; jamais d'or, d'argent sur leurs habits, ni de couleur rouge ou bleue, encore moins d'épée ; et l'état de leurs femmes sera aussi le leur. On entend bien par là toute exclusion d'entrer dans les carosses et de manger avec le roi et la reine. » Avec Fénelon, nous avons la politique de l'imagination et de l'utopie ; avec Saint-Simon, nous avons la politique non moins chimérique de la passion et de la boutade, du préjugé rancuneux et de l'humeur. Les affaires de tabouret seraient devenues sous son ministère des affaires d'état ; et la perte d'une bataille ou la ruine de la marine aurait fait moins de bruit que le bonnet cloué sur la tête du président du Parlement en présence des ducs et pairs auxquels il devait le salut. Je sais que le duc de Bourgogne voulait remédier à la confusion, c'est-à-dire à l'égalité relative des conditions, à cette difformité qui, selon l'auteur des *Projets de gouvernement*, obscurcissait la dignité de la France. Fénelon lui-même paraissait beaucoup trop sensible aux affaires d'étiquette et de vanité ; mais pour Saint-Simon, c'était le capital du gouvernement. Aussi je crois bien que le conseil de l'Ordre était tout entier de son invention. Je vais donc le laisser en expliquer les attributions si importantes à ses yeux : « Toute matière de rangs, distinctions, honneurs, marques aux armes, titres et actes, protocoles, préséances, disputes, noms contestables, prétentions à cet égard et règlements à faire seront portés à ce conseil qui décidera souverainement et sans appel, forme ni figure de procès... Ce conseil



s'assemblera chez (son) chef quatre fois la semaine, et plus souvent selon les affaires. Il verra à se pourvoir d'un bon et fidèle généalogiste..... Ce sera aussi à ce conseil à nommer dans les provinces des commissaires pour la recherche de la noblesse. » Saint-Simon oublie de dire si ce généalogiste et ces commissaires seront ou ne seront pas des ducs vérifiés : omission grave, car les d'Hoziers officiels auraient tenu entre leurs mains le sort de la noblesse et ce qui paraît à Saint-Simon la dignité du royaume.

Le conseil d'Ordre n'aurait point chômé. » Il ne sera pas inutile de remarquer, ajoute notre réformateur, qu'il doit s'appliquer particulièrement à régler les qualités des actes prises par les personnes de tous les états les unes avec les autres, les suscriptions et les souscriptions des lettres, les armoiries et les ornements des armoiries, à ce que personne ne prenne que celles qui lui appartiennent, le port d'armes des bourgeois et des domestiques défendu aux uns et aux autres, la manière licite ou illicite des obsèques et de chacun à porter le grand deuil, et à tous les états, jusqu'aux moindres, à ne paraître qu'avec l'habit affecté à leur état,... à veiller à l'abus d'inscriptions d'hôtels et de Suisses aux portes de qui n'en doit point avoir, à empêcher qu'aucune livrée, sans nulle exception, porte des armes et des cannes, excepté les Suisses des portes, et que nul homme de livrée ne paraisse sans livrée, et pour les personnes au-dessous des barons, sans quelque chose qui le marque. » Et plus d'un bon tiers des *Projets de gouvernement* roule sur des con-

sidérations de cette importance ! Voyez sur quoi se portait, au moins selon Saint-Simon, l'attention du duc de Bourgogne à l'égard des magistrats et des officiers non nobles de la couronne. « Il voulait aussi défendre à tous les magistrats d'être jamais, chez eux, ni en visite, ni en aucun temps, sans la robe avec laquelle ils siègent dans les tribunaux dont ils sont, non la rouge, ni encore moins pour les présidents à mortier leurs habits fourrés, mais leurs robes noires ; à la campagne seulement en habit brun , et tout au plus les boutons d'or dessus, sans jamais d'épée..... Parmi les officiers de la couronne, pas un n'aurait de Suisse, ni encore moins le mot d'hôtel écrit sur la porte de sa maison. » Que de petitesse et de puérilités ! Que l'orgueil vain des grands, non moins que l'envie des petits, est jaloux, haineux et bas ! Si le Dauphin avait dans la tête de pareils desseins, il aurait passé tout son règne à des vétilles et à des chicanes inquisitoires, comme on lui reprochait à l'armée de donner trop de temps à des enfantillages indécents, par exemple à jouer au volant comme une jeune fille, tandis que Lille succombait.

Venons à quelque chose de plus sérieux. Tout religieux que fût Saint-Simon, il avait sur l'Église les idées d'un homme du monde les plus libres et les moins favorables aux doctrines ultramontaines qui, depuis cent ans, assiégeaient la France et la troublaient sans pouvoir s'en rendre maîtresses, comme elles s'étaient emparées de l'Italie et de l'Espagne. Il prête ses opinions et ses préventions justes ou injustes au duc de Bourgogne, sans doute par suite

d'une illusion qui lui faisait prendre pour une approbation formelle l'attention bienveillante de son royal auditeur. Nous les opposerons aux idées de Fénelon sur le même sujet, et nous pourrons juger par là du succès qu'elles auraient eu si le Dauphin fût devenu roi.

Il recommande énergiquement, en plusieurs passages des *Projets* et en maints passages des *Mémoires*, les précautions les plus déflantes pour arrêter les usurpations de la Cour de Rome et pour forcer le clergé à être français. Aucun ecclésiastique, ni séculier ni régulier, n'aura commerce avec le nonce du pape ; le nonce, en France, n'est rien qu'un ambassadeur, il n'a et ne doit avoir de rapports directs qu'avec le roi ou ses ministres ; il n'a et ne doit avoir aucune inspection, aucune autorité, aucune influence même sur le clergé. Ceux qui seront nommés par le roi aux abbayes et aux évêchés « ne feront plus information de vie et mœurs, ni leur profession entre les mains du nonce. Il devra aussi être défendu à tous curés, supérieurs de communautés séculières ou d'écoles régulières d'hommes et de filles, encore plus aux chapitres et aux évêques, de convier le nonce à officier en quelque occasion et pour quelque cause que ce soit, ou à assister à des actes ou thèses. »

Fénelon, au contraire, qui soutient l'intérêt des églises particulières à avoir un chef indépendant de leur prince temporel, déclare que c'est un abus de ne pas laisser les évêques concerter toutes choses avec leur chef. « La règle, dit-il, serait que les évêques de France demeuraient subordonnés à

leur chef pour le consulter sans cesse sur les appellations, pour les corriger, déposer, etc., » et il met au nombre des réformes urgentes le rétablissement du commerce libre des évêques avec le pape. Loin de vouloir tenir le nonce éloigné du clergé français, il le fait entrer dans ce bureau de bons évêques et de magistrats laïques et pieux qui devra fixer l'appel comme d'abus. Dans le mémoire qu'il adresse en 1710 à l'abbé Alamani sur le gouvernement de la cour de Rome, il recommande ce même concert du nonce avec les évêques pour agir auprès du roi, et son union avec les bons évêques pour la juridiction tant sur la discipline que sur la doctrine, pour repousser les maximes excessives des juges séculiers.

C'est parce que Saint-Simon désire soustraire le clergé de France au joug ultramontain, et ôter à la cour de Rome un de ses plus puissants moyens de domination sur le clergé, qu'il voudrait supprimer les cardinaux français. Il allègue leur inutilité, les bénéfices accumulés sur leur tête, tandis qu'une partie du clergé est dans la plus déplorable pauvreté, l'orgueil et l'insolence de leurs prétentions. Mais ce qui le touche certainement le plus, c'est que la perspective du cardinalat rend tous les prélats esclaves de Rome, qui se sert de l'espérance du chapeau pour dominer toutes les cours catholiques ; c'est qu'un cardinal français est en France l'homme du pape contre le roi, l'État et l'Église de France. Voilà pourquoi il désire voir détruire « le poison du cardinalat, la lèpre des cardinaux français », et nous montre le Dauphin très-décidé à

couper le mal dans sa racine et à ne plus donner de nomination à aucun Français. Mais c'est encore une illusion de ses désirs. Car Fénelon dit expressément : « Ne nommer au pape pour le cardinalat que des hommes doctes, pieux, qui résident souvent à Rome ; leur laisser dans les conclaves liberté entière de suivre leur serment pour le plus digne ; ne rien faire de général sans se concerter avec le nonce et sans en faire parler à Rome par un cardinal français. »

Tandis que Fénelon avertissait de se défier des maximes outrées des Parlements et dénonçait les usurpations des magistrats laïques, Saint-Simon voulait introduire dans le conseil ecclésiastique trois conseillers laïques du Parlement, un conseiller clerc et le procureur général. La manière dont il composait ce conseil le rendait très-propre à l'œuvre dont il voulait particulièrement le charger, c'est-à-dire à la défense des libertés gallicanes, et « à la pacification de la théologie par le silence à imposer aux querelles des Molinistes, des Jansénistes, des Casuistes et de la Constitution *Unigenitus*. » Fénelon trouvait, au contraire, les entreprises de Rome fort diminuées et celles de la puissance séculière beaucoup plus à craindre. Il voulait qu'on fit aux Jansénistes une guerre à toute outrance et qu'on obligeât tous les évêques à accepter cette constitution qu'il trouvait très-digne de l'Église, mère et maîtresse.

La crainte de Rome et des agents et auxiliaires que pourraient trouver son influence et ses intrigues, s'il se glissait dans le conseil suprême des cardinaux ou des hommes ambitieux de le devenir, fut un

des motifs qui portaient Saint-Simon à exclure les ecclésiastiques du gouvernement de l'État. Ce ne fut pas le seul. Comme Louis XIV pour qui cette exclusion fut une règle constante, il se souvenait de Richelieu et de Mazarin, et redoutait l'ambition sourde et tenace des hommes d'Église. Rien n'eût servi de faire rentrer dans le néant les gens du tiers-état, les gens de robe et de plume, si l'on ne fermait pas la porte du pouvoir au premier ordre ou à l'ordre ecclésiastique, dont les prétentions pourraient être encore plus redoutables sous une monarchie moins absolue, moins forte et toute dévote. De cette pépinière de prêtres premiers-ministres ne pouvait-il pas sortir un gouvernement tout différent de celui que Saint-Simon appelait ? Il était donc naturel qu'il eût en grande défiance l'immixtion du clergé dans les affaires politiques et qu'il songeât à l'interdire absolument. Peut-être aussi, mesurant mal ses forces et son influence sur le Dauphin, avait-il en vue Fénelon qu'il n'aimait pas et qu'il craignait, et voulait-il lui barrer le chemin à la puissance de premier ministre. Les mesures pour écarter le danger étaient rigoureuses et complètes dans les *Projets de gouvernement*. Nul homme d'Église ne devait entrer dans aucun autre conseil que celui des affaires ecclésiastiques, et les membres laïques de ce conseil pouvaient seuls venir au Conseil d'État pour y rapporter les affaires.

Loin de souscrire à cette loi d'exception contre son ordre, Fénelon rappelle dans ses *Plans* que les évêques sont tous naturellement les premiers seigneurs et conseillers d'état. Il veut en conséquence

qu'on mette dans le Conseil suprême quelques évêques pieux, savants et modérés. Dans un autre passage des *Plans*, où il appuie sa théorie de l'autorité de l'histoire, il fait remarquer que, du temps des Carlovingiens, les évêques étaient devenus les premiers seigneurs, chefs du corps de chaque nation. On lit encore dans le mémoire à l'abbé Alamani qu'il importe de faire entendre que les évêques sont les premiers seigneurs de l'État. On n'aurait jamais cru que Fénelon eût tant à cœur de monseigneuriser l'épiscopat ; il n'était pas impunément archevêque-duc de Cambrai.

Saint-Simon a, lui aussi, ses doctrines historiques. Sans nier la primauté de l'épiscopat, qui s'était établie par l'union du sacerdoce avec les grands fiefs, comme un fait constant et accompli, il la contestait comme droit et ne la tenait que pour une usurpation, pour une intrusion illégitime, que l'ignorance des seigneurs s'était fait une religion de tolérer, en sorte, dit-il, que la noblesse, qui était le corps unique de l'état, en laissa former un second qui devint le premier. A ses yeux, le droit primordial était celui de la noblesse ; c'était dans son sein, et non dans l'épiscopat, comme le prétendait Fénelon, qu'il fallait chercher ces hommes vraiment nés conseillers d'état. Et s'il faut que le Conseil d'État soit composé de seigneurs, Saint-Simon avait raison, ils ne sont et ne doivent être pris que dans la noblesse ou dans les hommes d'épée ; et ce n'était que par un mélange monstrueux de l'ordre religieux et de l'ordre politique que ceux qui prêchent un royaume qui n'est point de ce monde, étaient devenus les premiers

seigneurs du royaume, et que le clergé formait un ordre différent et de la noblesse et du tiers-état dans lequel il se recrutait en grande partie. Que si l'on considère maintenant les deux premiers-ministres que Saint-Simon vit régner, et qui n'étaient pas des Fénelons par le génie et par la vertu, je veux dire cet infâme Dubois et cet impotent Fleury, tous les deux cardinaux, on ne trouve que trop raisonnable et trop fondée son aversion pour les prêtres ministres. Mais il était prédestiné à voir ce qu'il haïssait le plus ; car Fénelon aurait certainement régné sous son élève, le duc de Bourgogne, s'ils eussent vécu l'un et l'autre, et, à défaut de Fénelon, Dubois et Fleury furent successivement les maîtres tout-puissants de l'État.

Saint-Simon dans ses *Projets* touche à un autre point important des affaires de l'Église, où il semble d'abord se rencontrer dans une même pensée avec Fénelon. C'est la réforme des ordres religieux et la suppression d'un certain nombre d'entre eux. Fénelon croyait cette réforme désirable pour quelques ordres peu édifiants, tels que les Cordeliers et Cluny, d'accord en cela avec l'abbé Fleury, qui allait même un peu plus loin que lui et qui aurait voulu ne conserver que peu de communautés, mais nombreuses et d'une exacte observance. Toutefois, quand on lit les pages où Saint-Simon réclame l'extinction de force monastères d'hommes et de femmes, la diminution de ce nombre infini de religieux et de religieuses ; quand on l'entend accuser l'inutilité de ces couvents, qui vivent aux dépens de la société sans lui rendre aucun service, attribuer la dépopu-



lation de la France au célibat monastique, enfin condamner presque absolument cette abdication de sa volonté, de sa liberté et de sa raison qui est la loi des communautés, et déclarer que la plupart de leurs membres violent leurs vœux de pauvreté, d'obéissance et de chasteté, et qu'il y en a bien peu qui ne se repentent toute leur vie de les avoir prononcés; il ne faut pas se demander si ces attaques non contre les abus seulement, mais contre l'existence et l'institution du clergé régulier, si cette diatribe philosophique, dont la hardiesse et l'âpreté étonnent même dans Saint-Simon, aurait été du goût de l'archevêque de Cambrai. Il ne faut pas se demander non plus ce qu'en aurait pensé le prince, qui, durant la campagne de Flandre, se faisait scrupule de loger dans le monastère de Saulsoie, et qui avait besoin d'être rassuré là-dessus par son ancien précepteur. De même, lorsque Saint-Simon propose de n'admettre au noviciat aucune personne de l'un ou de l'autre sexe avant l'âge de vingt-cinq ans, il n'est pas vraisemblable que Fénelon eût consenti à cette abrogation d'un article du concile de Trente. Je ne croirai pas davantage qu'il n'eût point défendu les séminaires, entre autres St-Sulpice, contre les reproches d'ignorance, de grossièreté, d'avarice, de crasse, de pratiques dures et inutiles dont Saint-Simon se plait à les flétrir. Il y eût donc eu lutte entre ces deux hommes qui aspiraient à la confiance du prince et à un certain empire sur son esprit et sur sa conduite, ou plutôt la lutte n'eût pas duré un moment, et Saint-Simon, aussitôt vaincu par le crédit sans bornes de l'archevêque,

aurait éprouvé avec son cher Dauphin une déception encore plus grande que celle qu'il éprouva avec le duc d'Orléans. Il n'était pas né, malgré son ambition, pour le ministère ni pour un rôle principal. Son élément n'était point la faveur, mais la disgrâce ; son génie, comme sa fortune, était d'être mécontent. C'est là aussi à peu près toute sa philosophie politique. A part la question religieuse où il ne manque pas d'une certaine clairvoyance, on ne peut point dire qu'il ait des vues politiques : il n'a que de la passion et des rancunes. Je crois même qu'on le surfait quand on le donne pour le champion et le représentant de l'aristocratie ; il n'est réellement que duc et pair, et ses ambitions les plus vives seraient satisfaites si les ducs et pairs jouissaient de leurs privilèges, et bien plus encore de leurs privilèges honorifiques que de leurs privilèges essentiels.

Le vrai représentant de l'aristocratie, pour ne pas dire de la féodalité, dans l'ordre des idées est un homme beaucoup moins célèbre que Saint-Simon et qui n'est même connu que par la mention qui en est faite dans ses *Mémoires*, mais aussi supérieur au noble duc en connaissances et en netteté, en résolution d'esprit, qu'il lui est inférieur pour l'imagination et l'éloquence passionnées. Celui-là n'écrit point pour devenir premier ministre ni pour donner des conseils au duc de Bourgogne ; il écrit pour lui-même et pour le public. Nous ne voyons pas, en effet, que le comte de Boulainvilliers ait été, ni directement ni indirectement, en rapport avec le Dauphin, ou avec les ducs de

Beauvilliers et de Chevreuse. Nous savons seulement qu'il connaissait Saint-Simon, lequel ne le voyait pas autant qu'il l'aurait désiré à cause du faible qu'avait le comte pour l'astrologie et pour les sciences occultes et défendues. Mais si Boulainvilliers n'était pas, comme Fénelon, Fleuri et Saint-Simon, en communication avec le duc de Bourgogne, c'est cependant à propos des mémoires demandés (1) par le Dauphin aux intendants sur l'état du royaume, qu'il entreprit ses ouvrages historiques. Étonné que les intendants eussent si mal répondu aux instructions et aux demandes du jeune prince, dans ces énormes mémoires qui ne composent pas moins de 71 volumes in-folio, Boulainvilliers prétendit les rectifier et en extraire le suc; c'est ce qui donna lieu à son ouvrage *l'État de la France*, précédé d'une rapide histoire de la monarchie française depuis les temps les plus reculés. On a encore de lui quelques opuscules économiques, parus sous le Régent.

Boulainvilliers, comme Saint-Simon et la plupart de ses contemporains, juge en ennemi le règne de Louis XIV : il l'appelle un « règne despotique, bursal, très-long et par conséquent très-onéreux », sous lequel tous les ordres de l'État ont été « également accablés, détruits, et anéantis. » Il le caractérise très-bien, quoique indirectement, dans le premier de ses mémoires économiques, lorsqu'il écrit au sujet des *Déclarations* du Régent : « Elles n'ont proposé ni fait envisager le remède au

(1) En 1711.

malheur public , que comme la consommation de la ruine des particuliers , oubliant que ce public ce n'est que les particuliers ensemble ; il semble que l'on continue de séparer de plus en plus le Roi de l'État , ce qui a été la plus odieuse de toutes les maximes du règne passé. » Mais on ne saurait séparer le Roi de l'État , dont il est le chef , « à moins qu'il ne renonce lui-même à cette union qui fait le titre de son autorité. »

C'est ce que font pourtant la plupart des intendans dans leurs mémoires dressés pour le Dauphin. Partout la crainte servile, la flatterie, l'enivrement de l'autorité dominant dans ces Mémoires. L'un parait trembler en parlant des *droits du roi* , c'est le terme générique de tout ce qui s'appelle impositions ; un autre vante les impôts en général ; la seule chose qu'il blâme , c'est le choix qu'on en a fait , « à cause du peu de profit qu'ils rendent au roi » ; quelques-uns déclarent qu'ils craignent de divulguer les secrets de l'État et qu'ils n'oseraient parler qu'en vertu d'un arrêt du conseil. Mais les impôts ne doivent pas avoir de mystères : « Les passions , s'écrie Boulainvilliers , ont leurs mystères et leurs secrets ; un gouvernement légitime n'en connaît point ; mais si les ministres pillent , s'ils ont des intérêts particuliers , j'avoue pour lors qu'il y a des secrets inconnus dans le gouvernement et qu'ils ont une espèce de raison d'employer la force et le secret pour en dérober la vue au prince et aux sujets. » Boulainvilliers vante l'ordre et l'esprit qui règnent dans le Mémoire de Bâville, lequel lui parait cependant le plus pernicieux de tous. « On y re-

connait, dit-il, le caractère d'un homme enivré de son autorité.... Il montre avec ostentation qu'il a fourni, à lui seul, plus de 160 millions au roi pendant les neuf années de la guerre du prince d'Orange; mais sans dire que l'excès de la surcharge de ces impôts menaçait d'une révolution prochaine, il ne s'attache qu'à faire valoir sa prévoyance à préparer les moyens de conjurer l'orage, qui, malgré la terreur des supplices, se formait à ses yeux; au reste, insensible à la misère dont il est l'auteur et à la mort de plusieurs milliers d'hommes sacrifiés au maintien de son autorité, il ne parle que de la nécessité d'obéissance pour avoir le droit de la faire pratiquer à son égard... (Malgré ses talents), on ne peut s'empêcher de le regarder comme un des plus cruels instruments de la misère publique et comme le plus dangereux séducteur de la piété de notre prince. »

Il n'est question dans ces mémoires que de l'autorité du roi, que des droits du roi; la liberté des particuliers, leurs droits et leurs intérêts, le bien public, sont autant de choses inconnues à ces fauteurs du despotisme. Si quelques-uns de ces intendants n'ont pu dissimuler la misère générale, « ils ont observé de ne la montrer jamais que du côté qu'elle est nuisible aux intérêts du souverain, en interrompant la recette des impositions. » Est-il question dans leurs mémoires de quelque objet d'utilité générale comme de rendre une rivière navigable, de dessécher un marais, de favoriser une manufacture, « ils ne l'ont fait envisager que par rapport au roi; tantôt, c'est le débit de ses forêts,

tantôt l'augmentation des douanes, tantôt la facilité de rendre de nouveaux fonds : tel est le génie des intendants » et des meilleurs.

« Triste état de la plus belle monarchie de l'Europe, dont ces ministres nouveaux ruinent l'économie, dont les maîtres sont si mal servis, si mal instruits, si mal guidés par rapport à leurs vrais intérêts. On leur a persuadé avec raison que le fondement essentiel des monarchies est l'obéissance. Mais nul ne fait plus grand outrage au roi et à la patrie que celui qui par une lâche flatterie veut persuader au prince qu'il est au-dessus des lois et des règles de la probité humaine, que tout lui appartient et qu'il peut tout ce qu'il veut. Ce n'est pas absolument le langage de ces intendants ; mais ils s'en éloignent si peu qu'en joignant le témoignage de leur conscience à celui de leur conduite, il en faut nécessairement conclure que, se trouvant les ministres immédiats du pouvoir arbitraire et despotique, ils le favorisent autant qu'ils peuvent dans la personne de leur maître, pour s'en revêtir eux-mêmes, chacun dans son territoire. C'est par ce moyen qu'ils sont venus à bout d'avilir la noblesse au point où nous la voyons, de fouler aux pieds toute la magistrature du royaume, sans égard aux droits des charges et encore moins aux prix qu'elles ont coûté à ceux qui s'en trouvent propriétaires ; c'est par ce moyen que leurs biens propres, leurs amis et leurs créatures sont à couvert des violences qui se pratiquent contre les seuls indéfendus ; c'est par ce moyen que leur protection, à quelque prix qu'on l'obtienne, est l'unique secours qui se

présente dans les malheurs qui consomment nos provinces : désordres de notre temps plus fatals que tous les autres ! On court de toute part à la protection ; chacun, livré à cette nécessité, ne regarde plus le revenu de son bien que comme une conquête faite ou à faire ; c'est l'adresse ou le crédit qui en procurent la jouissance. »

Cette véhémence sortie sans élégance, mais qui ne manque pas d'une éloquence mâle et amère, atteint par-delà les intendants et leurs délégués le pouvoir royal dont ils n'étaient que l'instrument. On ne pouvait plaire à Louis XIV qu'en mettant tout l'État dans sa personne et qu'en faisant de ses intérêts l'intérêt général, et de sa volonté la loi suprême. Il pouvait avoir l'orgueil naïf de croire qu'il ne se séparait point de l'État et que l'État, c'était lui. Malheureusement un homme, quelque grand qu'il soit, n'est jamais qu'un homme qui a ses fantaisies, ses passions et par conséquent ses intérêts particuliers qui ne sont pas ceux de tous. On admet que le salut de l'empire soit jusqu'à un certain point la loi suprême ; mais on ne saurait admettre que les droits du roi, c'est-à-dire que les droits d'un homme soient complètement identiques avec le salut et le bien du royaume ; et ne parler toujours et partout que des droits du roi, comme le faisaient les ministres et la plupart des courtisans qui vivaient de la munificence royale, c'était dire après tout que les intérêts d'un homme et de ses créatures devaient prévaloir sur le bien public. C'est à quoi se réduit le fameux : « l'État, c'est moi », ainsi que toute espèce de gouvernement absolu et

personnel. Au fond, c'est la royauté absolue que Boulainvilliers attaque dans ses observations sur les Mémoires des intendants, comme c'est la royauté de droit divin qu'il supprime résolument dans son *Précis historique de la monarchie française*. Le despotisme était, en effet, nouveau en France; il avait été tenté par Louis XI, puis par François I<sup>er</sup>; mais il n'avait prévalu que depuis les Bourbons. Aussi Boulainvilliers ne peut-il supporter qu'on donne le gouvernement de Louis XIV comme la vraie forme du gouvernement français, et qu'on étende dans le passé ce qui réellement ne datait que d'hier: « misère extrême de nos jours, dit-il éloquemment, qui loin de se contenter de la sujétion où nous vivons, aspire à porter l'esclavage dans les temps où l'on n'en avait pas l'idée. »

Il affirme, et avec raison, qu'il est « absolument contraire à la vérité de l'histoire et au génie des anciens Français d'imaginer que le droit royal fût parmi eux souverain, monarchique ou despotique, de telle sorte que les particuliers lui fussent sujets pour la vie, les biens, la liberté, l'honneur et la fortune. » On parle de droit divin; mais Clovis n'était que le général d'une armée libre, qui l'avait élu pour la conduire dans des entreprises dont la gloire et le profit devaient être communs. Pépin et Charlemagne lui-même ne tenaient leur pouvoir, comme chefs d'armée, que de l'élection. A proprement parler, les rois n'étaient que des magistrats civils, choisis et nommés dans une même famille par les cantons afin de juger les différends des particuliers. Ils n'étaient pas nécessairement chefs de



guerre : « Reges ex nobilitate, duces ex virtute sumunt. » Mais soit que l'on considère la royauté et le généralat à part, soit qu'on les considère réunis dans un seul homme, on ne trouve nulle part le pouvoir absolu. Les rois, comme le dit Tacite, n'avaient point un pouvoir indépendant et sans bornes (*nec regibus infinita nec libera potestas*), et les chefs avaient plutôt l'autorité de l'exemple que celle de l'empire (et *duces exemplo potius quam imperio præsent*). Quelques mutations et transformations que la royauté ait subies, voilà son origine réelle; il n'est pas besoin de lui chercher une origine mystique.

« Les Français étaient tous libres, et non sujets. » C'est le premier principe. « Ils étaient tous égaux et compagnons; et les rois ne pensaient point à réclamer la fidélité pour leur personne, mais pour l'État : « *Regni fideles*. » Les Francs étaient exempts de toutes les charges, excepté du service militaire. Ils avaient chacun leur part de ce qui était acquis en commun, terres et butin. Chacun avait le droit de juger ses pareils et de n'être jugé que par eux en matière criminelle, ainsi que celui de défendre lui-même par les armes sa personne, ses biens, ses amis. Tous faisaient partie des assemblées de la nation tenues tous les ans, d'abord au mois de mars, puis au mois de mai, et délibéraient sur toutes les causes et matières portées devant ces assemblées.

On peut voir par là s'il est vrai, comme le veulent les flatteurs, que « tout ce qu'il y a d'hommes sous le commandement de nos rois tiennent leurs biens de la libéralité qu'ils ont exercée envers les uns et

les autres, soit pour en faire des seigneurs, soit pour en faire de simples propriétaires ou des sujets taillables. Laissons ces maximes au mahométisme ! « Les Français étaient tous nobles, c'est-à-dire maîtres et seigneurs dans les terres qu'ils devaient à leur propre courage et aux lois nationales. Ce fut la création des duchés et des comtés, etc., qui rompit l'égalité primitive, et le peuple français « donna dès lors une preuve de sa docilité ou plutôt de l'inattention que sa postérité pratique depuis tant de siècles sur les matières du gouvernement. »

Boulainvilliers n'a point pour les assemblées le mépris de Saint-Simon. Selon lui, de tous les usages des Francs, celui qui contribua le plus à maintenir la liberté publique, ce fut celui des assemblées. C'est la nation, et non le prince, qui a fait ses lois plutôt par usage et par sentiment que par politique; car il fallait le consentement de la nation pour donner force de loi aux règlements qui concernaient la police générale du royaume. De plus on traitait dans ces assemblées toutes les affaires de l'État, la paix et la guerre, les impôts à établir, non sur les citoyens, mais sur les sujets, le département (ou la distribution) des troupes. On laissait les rois et les chefs maîtres de faire la paix, « mais pour la guerre, il fallait le consentement de la nation et en particulier celui des troupes qu'on voulait y employer, usage bien remarquable dans son principe, puisque la guerre se fait toujours aux dépens de la vie et des biens des peuples. »

Mais l'usage des assemblées n'était pas moins

avantageux pour le maintien de la liberté individuelle. Toute accusation intentée à un Français, dès qu'elle intéressait son honneur, sa vie et ses biens, ne dépendait point du jugement d'un homme, quelle que fût sa dignité; il fallait un jugement public où toute la nation devait intervenir. « La dispensation de la justice est le soutien des États, ajoute Boulainvilliers. Mais quel danger n'y a-t-il pas à la recevoir d'un maître souvent prévenu, souvent mal instruit, quelquefois incapable, toujours partial pour son autorité? Quel danger n'y a-t-il pas encore à la recevoir d'un tribunal, fondé pour en faire métier, surtout quand la vénalité des charges a rempli le cœur de ceux qui les possèdent? Mais le danger n'est-il pas encore plus grand, quand les juges font une profession publique de servitude envers d'autres puissances, de laquelle ils sont en droit de se dédommager sur ceux qui passent par leur jugement? Nos pères avaient donc raison de vouloir être jugés par leurs pareils et d'avoir établi une forme de justice qui ne pouvait être sujette à de tels inconvénients. Les Gaulois conçurent bien l'avantage que les Francs s'étaient réservé par cette coutume, et dès qu'ils eurent obtenu leur liberté, les communautés et les villes rédimées n'eurent rien de plus pressé que d'établir leur propre juridiction sous les noms d'échevinage, de prévôté, de pairie, c'est-à-dire qu'avec la liberté ils obtinrent de leurs seigneurs le droit de ne recevoir la justice que de leurs propres concitoyens, qui devinrent juges les uns des autres, suivant la forme usitée entre les Francs.... N'y a-

t-il pas lieu de s'étonner que l'usage en soit tellement aboli dans la monarchie, qu'il n'en est resté ni trace dans la pratique, ni souvenir dans les intéressés ? Un droit fondamental qui a été la base de la constitution du gouvernement, qui a vieilli avec lui pendant plus de mille ans, se trouve tellement oublié que plusieurs sont portés à croire qu'il n'a jamais existé, et que ceux qui le représentent dans son ancienne étendue sont des faiseurs de systèmes, qui ne donnent même pas de la probabilité à leurs idées. »

Ces thèses que Boulainvilliers prétendait appuyer sur l'histoire, et qui d'ailleurs sont suffisamment vraies dans leur généralité, ont une valeur très-différente, selon qu'on les considère en regard des maximes politiques qui avaient prévalu, ou absolument et en regard de la philosophie et du droit naturel. Relativement et en opposition aux principes du gouvernement de Louis XIV, elles en sont la réfutation victorieuse et la plus péremptoire. On dit que les rois en général et les rois de France en particulier sont rois de droit divin ; l'histoire répond que les premiers rois des Français ne durent leur couronne qu'à l'élection, et que si l'élection a disparu, ou n'est plus qu'une vaine et ridicule formalité du sacre, c'est que le pouvoir royal s'est élevé peu à peu et illégitimement sur les ruines de la liberté publique. On donne la royauté absolue pour la vraie forme du gouvernement français ; l'histoire répond que le roi n'était originairement que le premier entre ses pairs et ses égaux, et que la royauté, se transformant sans cesse, n'est arrivée de surprise en surprise, d'em-

piétement en empiétement à une autorité despotique que du temps même de Louis XIV. Des flatteurs avancent que toute noblesse et que même toute propriété n'est qu'un octroi et une faveur des rois. L'histoire répond que tout Franc était l'égal d'un autre Franc, que tout Franc était noble par le seul fait de la naissance et de sa nationalité, que tout Franc était maître et seigneur absolu sur les terres que la loi du partage et le consentement de la nation avaient adjugées à son courage. Le roi est-il davantage le juge par excellence, celui de qui émanent toute juridiction et toute justice ? Mais loin d'être jugés par le roi ou par les hommes du roi, toutes les fois qu'il s'agissait de causes criminelles intéressant ou leur vie ou leur fortune ou leur honneur ou leur liberté, les citoyens d'abord, puis les sujets affranchis ne furent jugés pendant plus de mille ans que par leurs pairs. C'est donc bien vainement que les nouvelles maximes despotiques prétendent s'appuyer sur la tradition : sur tous les points, la tradition les condamne.

Mais absolument, au point de vue du droit, que prouvent toutes ces thèses historiques ? Témoignage du malaise des esprits à la fin du XVII<sup>e</sup> siècle, manifestation du mécontentement et de l'opposition sourde que soulevait le despotisme alors condamné par ses fautes et par les calamités dont le pays était accablé, elles ne prouvent rien contre l'agrandissement du pouvoir des rois ni contre l'autorité absolue qu'ils s'étaient peu à peu arrogée. Boulainvilliers l'avoue, en faisant cause commune avec le tiers-état. Que ces empiétements se soient produits

contre le droit évident des seigneurs et contre la loi fondamentale du premier gouvernement des Francs , il n'importe. Les droits des seigneurs ne reposaient que sur la victoire ou sur la force ; la force les a en partie réduits, en partie anéantis, tantôt au profit du tiers-état, tantôt au profit de la seule autorité royale. On ne peut compatir beaucoup aux plaintes et aux réclamations des victorieux, actuellement vaincus. Ces thèses historiques, bonnes pour l'opposition, sont de plus insuffisantes pour montrer ce qui n'aurait pas dû être fait et ce que l'on devrait faire. Quelle conclusion en tirer ? Qu'il fallait en revenir à la constitution primitive des Francs ? Mais cette conclusion est tellement absurde, elle allait tellement contre le cours et la force des choses, que Boulainvilliers non-seulement ne l'a exprimée nulle part, mais qu'on lui ferait tort de l'accuser d'y avoir pensé. Simple curiosité historique ou instrument d'opposition, le *Précis de la monarchie française* ne conclut à aucune réforme immédiatement applicable ou désirable. C'est là son principal défaut, qu'il ne faut pas trop reprocher à l'auteur, lorsqu'on pense aux propositions étranges de son ami Saint-Simon.

L'auteur du *Précis* ne prétendait pas au rôle de réformateur de l'État ; il se contentait d'exposer l'esprit de l'histoire de France, telle qu'il l'entendait. Ce n'est que dans les mémoires écrits sous le Régent que Boulainvilliers exprime le vœu de certaines réformes déterminées. Contrairement à Saint-Simon, parce qu'il était plus désintéressé et qu'il n'avait pas le travers et le malheur d'être à la fois courtisan et mécontent, il désirait vivement la convocation des

états-généraux. Selon lui , on ne pouvait espérer que les charges financières , — rentes de la ville , gages de charges inutiles, constitutions sur les asiles, tailles et gabelles, etc.—fussent jamais éteintes sans une délibération de cette assemblée de la nation. En quoi certes il ne se trompait pas ; mais ne se rendant pas compte de l'impuissance radicale et constante des États à cause de leur mauvaise composition et du mode de voter, il était fermement persuadé que leur convocation était le seul moyen de ranimer l'idée du bien public, d'autoriser une juste distribution des impôts et « d'anéantir par l'établissement d'une règle concertée la malheureuse régie qui coûtait à la France le double et le triple de ce qu'en tirait le roi. »

Les Mémoires économiques de Boulainvilliers contiennent beaucoup d'autres vœux de réforme et force critiques fondées , force vues sages et pratiques à côté des plus étranges hallucinations. Mais presque toutes les notions instructives qui s'y rencontrent appartiennent à Boisguillebert et à Vauban, dont Boulainvilliers connaissait certainement les écrits. Je me bornerai donc à quelques traits qui ajoutent, soit à la peinture de la société française à la fin du XVII<sup>e</sup> siècle, soit aux vues de nos deux économistes.

Boulainvilliers se plaint qu'il n'y ait pas de provinces ou de places qui n'aient des commandants différents des gouverneurs, et que , par ces doubles emplois , on multiplie et double la dépense. « Du nombre des gouverneurs, ajoute-t-il, il y en a quantité qui ne font aucune fonction et qui ne

connaissent leur ville que par la carte et par les appointements qu'ils en tirent. » D'un autre côté, il nous représente la discipline comme si relâchée et les troupes comme si mal payées dans la dernière guerre de Louis XIV, que pendant les quartiers d'hiver les soldats faisaient le faussonnage (ou la contrebande du sel) autant qu'il leur était possible. Pour les impôts, il se plaint de l'usage d'écrire sur les rôles sans date ni bordereaux les reçus des taillables et contribuables, usage d'autant plus détestable que les collecteurs ne donnaient aucune quittance; il s'ensuivait que très-souvent les imposés étaient trompés et qu'ils payaient deux ou trois fois leurs contributions. Boulainvilliers propose donc pour obvier à ce désordre que les agents soient tenus de donner à chacun des contribuables un extrait de sa cote, et de mettre sur cet extrait les paiements qui leur seront faits, afin que chaque contribuable ait par devers lui une quittance des sommes qu'il aura versées.

Attaquant les gros bénéficiers, il fait entendre une réclamation, souvent renouvelée depuis par Voltaire, contre la richesse du haut clergé séculier ou régulier et contre la pauvreté de la plupart des prêtres desservants. « Si l'on entrerait, dit-il, dans le détail de la pauvreté du quart des curés du royaume, il se trouverait qu'il n'y en a pas un qui ne soit mercenaire sordide, et qui n'ait une subsistance incomparablement moindre que les plus vils domestiques ne l'ont à Paris. Et d'autre part si l'on considérait les revenus abondants des évêques, abbés et autres grands bénéficiaires, on serait surpris de l'usage qui



s'en fait. Ce sont pourtant les titulaires (de gros bénéfices) qui se plaignent le plus et qui sont le mieux écoutés, de sorte qu'ils sont toujours en droit de s'indemniser sur le bas étage du clergé des taxes où ils se trouvent compris. Le service divin se fait à la campagne selon le rituel du diocèse. Cela est toujours bien réglé. Mais de ce grand nombre de monastères et de prêtres qui remplissent les villes, presque rien ne se répand dans la campagne. On n'y entend parler d'eux, quoiqu'elle les nourrisse, qu'à l'occasion des procès qu'ils y suscitent, et rarement pour l'édification et la charité, puisqu'on ne saurait compter combien il meurt de pauvres paysans à la porte des plus riches bénéficiers sans secours ni spirituel ni temporel, faute d'une faible nourriture ou du plus simple remède. »

Enfin, devançant la philanthropie et la bienfaisance modernes, Boulainvilliers veut qu'on prenne des mesures publiques pour empêcher qu'aucun pauvre ne mendie ou faute d'ouvrage ou par vieillesse, caducité et maux extraordinaires ; il demande que l'on pourvoie à l'éducation des ouvriers journaliers et autres artisans, et qu'on soulage les uns et les autres dans leurs maladies.

Ces observations et ces vues et beaucoup d'autres, dont les unes sont personnelles à Boulainvilliers et les autres sont empruntées à Vauban et Boisguillebert, montrent que c'était un esprit plus ouvert que Saint-Simon. S'il a autant et plus que le fougueux duc et pair la religion de la noblesse, il ne paraît pas en avoir au même degré la superstition ; ce qu'il estime dans le noble, c'est sa qualité de Franc et de des-

cependant des vainqueurs, c'est la liberté. Toutes les autres distinctions, duchés, comtés, marquisats, pairies exceptionnelles (car tous les Français étaient égaux ou pairs dans le principe) lui paraissent, non seulement frivoles, mais dangereuses; ce sont des déviations et des violations du principe aristocratique qui est un principe d'égalité et de liberté; ce sont des acheminements spécieux à l'inégalité et à la servitude. Ces distinctions, au contraire, sont l'essentiel pour Saint-Simon; il fait bon marché, au moins dans sa conduite, des droits de la noblesse, pourvu que ses prétentions et ses privilèges soient respectés; et, comme les dévots superstitieux ne s'attachent trop souvent qu'aux petitesesses et aux excroissances malsaines de la religion, il ne s'attache qu'au superflu et aux puérilités de l'aristocratie. Aussi vous trouveriez difficilement une vue d'avenir soit dans ses *Mémoires*, soit dans ses *Projets de gouvernement*, où les questions vaines d'étiquette priment toutes choses. Il est tout tourné vers le passé qu'il connaît mal et qu'il ne voit qu'au travers de ses préjugés et de ses vanités de duc et pair, ou tout absorbé dans le présent qu'il pénètre avec une profondeur de haine incomparable. Plus désintéressé, parce qu'il est plus homme de cabinet qu'homme de cour, Boulainvilliers paraît reculer jusque vers un passé détruit sans retour, parce qu'il est froissé dans son orgueil de noble, c'est-à-dire d'homme libre; mais son amour du passé n'empêche point d'arriver jusqu'à lui quelques lueurs de l'avenir et d'avoir déjà un vif sentiment des besoins modernes. Il y a de l'homme du XVIII<sup>e</sup> siècle dans cet esprit singulier qu'on croirait

perdu dans la contemplation rétrospective des temps mérovingiens et carlovingiens.

Nous n'avons jusqu'ici rencontré que des nobles dans cette réaction de la fin du XVII<sup>e</sup> siècle contre l'œuvre politique de Louis XIV : le noble tout rempli de souvenirs et de rêves antiques, dans le petit gentilhomme Fénelon, devenu archevêque-duc de Cambrai ; le noble tout infatué de privilèges, d'étiquette et de distinctions artificielles et honorifiques, dans le duc et pair Saint-Simon ; le noble enfoncé dans le passé gothique et anté-féodal, mais avec quelque jour sur l'avenir, dans le comte de Boulainvilliers. Duguet nous présentera l'homme de la bourgeoisie, jeté dans l'opposition par la misère des temps, mais avec les mêmes lacunes et les mêmes défaillances d'esprit philosophique et politique.

Sorti de la roture, Duguet naturellement n'a point les préjugés chagrins ou superbes de Saint-Simon et de Boulainvilliers. Janséniste et persécuté, il semble jeté dans le camp opposé à celui de Fénelon, qui se faisait le pilier du molinisme, afin de trouver un soutien dans l'ordre de Jésus. Et cependant il n'y a pas une accusation contre Louis XIV, ou une aspiration à plus de liberté et de justice, formulée par Fénelon, Saint-Simon et Boulainvilliers, qui ne se retrouve dans son *Institution d'un prince* : tant la royauté de Louis XIV, dont Bossuet faisait quelques années auparavant le modèle et l'idéal des gouvernements, était devenue odieuse et pesante à tout le monde ! Ce rapport et ce concours des idées politiques de Duguet avec celles de nos autres opposants

et réformateurs son d'autant plus remarquables que l'*Institution d'un prince* n'a été écrite ni dans un but d'opposition ni pour former un prince français. Elle était destinée à l'éducation d'un prince étranger, du fils aîné du duc de Savoie, Victor Amédée II, premier roi de Sardaigne. Et pourtant toute la morale et la politique de ce livre peuvent se résumer dans cette leçon : Ne ressemblez point au roi Louis XIV ; toute la grandeur dont il a ébloui le monde n'était qu'une fausse grandeur, contraire à la loi naturelle, contraire à la parole de Dieu.

L'ouvrage de Duguet eut les honneurs de l'interdiction, quand il parut sous le cardinal Fleury. Au dire de l'éditeur et des biographes, il charma le roi Victor Amédée. Saint-Simon l'appelle un prodige d'érudition et de justesse. Voltaire en fait cas, et Laharpe l'apprécie avec complaisance et avec éloge. Cela ne doit pourtant pas nous tromper sur sa valeur et sur sa portée. L'auteur était prêtre et de plus janséniste : deux mauvaises conditions, selon moi, pour bien traiter des matières de gouvernement. Il divise son livre en quatre parties d'étendue à peu près égale : les deux premières consacrées aux qualités, aux vertus et aux devoirs d'un prince selon les lumières naturelles ou selon la raison ; les deux autres, aux vertus et aux devoirs d'un prince chrétien ou éclairé par la religion. On comprendrait qu'un écrivain politique chrétien s'efforçât de préciser les rapports du pouvoir avec l'Église, du temporel et du spirituel, et par conséquent les devoirs qui en résultent pour les souverains. Mais si le jansénisme de Duguet n'avait pas offusqué son

bon sens, aurait-il employé près d'un quart de son ouvrage à déterminer les qualités d'un confesseur de roi, et s'il faut le choisir dans le clergé régulier ou dans le clergé séculier? n'aurait-il pas senti la disproportion de ses développements avec l'objet propre de son ouvrage? n'aurait-il pas compris qu'un livre de politique n'est pas un livre de direction et une série de sermons ou d'homélies? Et ce n'est pas seulement dans les deux dernières parties que son malencontreux jansénisme s'étale et nous déconcerte, parce qu'il n'est point à sa place; il règne dans tout l'ouvrage une sévérité outrée, toujours prête à se scandaliser et à changer les moindres choses en crimes et en monstres abominables, poussant tout à l'extrême et, selon le mot de Bossuet, traînant toujours l'enfer après soi. Cette piété austère et scrupuleuse peut étonner et séduire dans de simples particuliers, surtout quand elle est soutenue, comme chez la plupart des jansénistes illustres, par de véritables vertus et par de grands talents. Mettez-la dans un souverain, elle ne fera plus qu'effaroucher. Transportez-la dans la politique, elle ne sera plus qu'un fanatisme et une intolérance à la fois ridicules et insupportables. Si un homme doit se faire tout à tous et savoir supporter les faiblesses et les sottises des autres, c'est surtout celui qui commande. Duguet est excessif dans son rigorisme même quand il a raison. Voyez quelle figure feraient nos malheureux orateurs officiels, si les princes suivaient le précepte de notre janséniste; « Un prince doit défendre en public comme en secret tout ce qui est excessif, et regarder comme excessif tout ce qui blesse la vérité. Un

discours flatteur , prononcé dans une cérémonie , doit être interrompu par lui , si celui qui le fait n'a pas profité des avis qu'on lui a fait donner de n'y rien mêler que de sage et de raisonnable. » Ne suffirait-il pas d'écouter les flatteries de ce genre comme de simples sons , de faire sentir doucement aux courtisans qu'on n'en est point dupe , et de laisser les autres aller leur chemin ? Si le maire d'une ville ou d'un village veut faire de l'éloquence *invita Minerva*, parce qu'il croit rendre ainsi hommage au souverain , est-ce une raison pour l'arrêter court par une avanie à le faire rentrer sous terre ? Duguet continue un peu plus loin : « Les inscriptions qu'on gravera sur le marbre ou sur l'airain seront condamnées par le prince et changées par son ordre , si elles ne sont simples et sincères. C'est un mal plus grand de perpétuer la flatterie par des monuments durables que de la souffrir dans des discours qui ne laissent pas de vestiges. C'est rendre le scandale comme éternel et apprendre à la postérité à mépriser la vérité, que de lui laisser de si mauvais exemples. Les hommes s'y accoutument ; mais l'indignation de Dieu ne passe point, et une statue avec un titre insolent est une espèce d'idole qui lui rend odieux le lieu où elle est érigée et le peuple qui n'en gémit pas. » Quiconque n'a pas présente à l'esprit l'impertinente histoire du maréchal de Lafeuillade , qui dressa une statue équestre à Louis XIV sur la place des Victoires , qui en fit le tour sur ses genoux et y mit des lampes brûlant nuit et jour comme devant un saint vérifié ou devant une madone , se mettra difficilement au diapason de cette éloquence et de

cette indignation à la façon des prophètes. Laharpe voit là le langage ferme et sévère de la raison : je crois qu'on peut n'y voir qu'une déclamation qui n'est pas commune sans doute , mais qui risque de ne point atteindre le but à force de le dépasser. Les jansénistes ne peuvent jamais laisser Dieu tranquille non plus que le diable ; il faut qu'ils le montrent toujours irrité comme le Jupiter d'Horace *inflatus buccas* , et toujours prêt à foudroyer. Ces habitudes oratoires sont poussées jusqu'au comble du ridicule dans les paroles suivantes : « Il aura surtout une extrême indignation contre toutes ces vaines fictions où les noms des anciennes divinités lui seront attribués , aussi bien que leur prétendu pouvoir sur la terre ou sur la mer, sur la guerre ou sur la paix. Il n'y a rien d'un côté de si froid que ces chimères, et d'un autre de plus impie et de plus scandaleux. Je sais que les noms de Mars, de Neptune, de Jupiter sont des noms vides de sens ; mais ce sont des noms qui ont servi au démon pour tromper les hommes et pour se faire rendre par eux les honneurs divins. C'est donc faire injure au prince que de le mettre à la place de cet usurpateur, et le prince se déshonore en consentant à cette impiété. Cependant les théâtres en retentissent, la musique s'exerce sur ces indignes fictions , les peuples s'infectent de cette espèce d'idolâtrie, et les châtimens pleuvent en foule du ciel sur une nation qui s'est fait un jeu d'un si grand mal. » Ainsi , la guerre de la succession d'Espagne, les défaites , les humiliations , la famine, tous les fléaux de la terre et du ciel sont tombés sur la malheureuse France, parce que Boileau a comparé

Louis XIV à Jupiter dans le *Passage du Rhin*, et Quinault, à toutes les divinités mâles de l'Olympe dans les prologues de ses opéras. J'avoue que je trouve plus sensées et plus éloquentes ces simples paroles de Saint-Simon : « Ce poison (de l'amour de la vaine gloire) ne fit que s'étendre. Il parvint jusqu'à un comble incroyable dans un prince qui n'était pas dépourvu d'esprit et qui avait de l'expérience. Lui-même, sans avoir ni voix ni musique, chantait dans son particulier les endroits les plus à sa louange des prologues d'opéras. On l'y voyait baigné, et jusqu'à ses soupers publics, au grand couvert où il y avait quelquefois des violons, il chantonnait entre ses dents les mêmes louanges, quand on jouait des airs qui étaient faits là-dessus. » Si ce sont les faits et non les paroles qui louent, ce sont aussi les faits et non les paroles qui blâment. Il n'y a ici ni dieu ni diable ; mais peut-on montrer plus sensiblement le ridicule et la petitesse de cet enivrement de soi-même et de ce désir insatiable de louanges que produit la flatterie sur les esprits les mieux faits ?

Comme la morale politique de l'*Institution d'un prince* ressemble beaucoup à celle du *Télémaque* et de l'*Examen sur les devoirs de la royauté*, j'aime mieux m'arrêter sur la méthode de l'ouvrage que sur le fond même, que je ne veux pas cependant négliger tout à fait. La Harpe dit, dans son *Cours de littérature*, qu'en laissant de côté les deux derniers volumes qui pour un prince auraient pu être réduits à dix pages, on trouve dans les deux premiers, quoi-  
qu'ils soient encore trop diffus, beaucoup d'ordre et



de clarté, un fonds d'instruction solide, des principes sages et des moyens très-judicieusement présentés pour garantir un souverain de tous les pièges qui l'environnent, pour trouver la vérité et des amis, écarter le mensonge et éviter l'injustice. Une partie de ces éloges est méritée; mais le principal ne l'est pas. L'ordre, je crois, n'est qu'apparent dans Duguet, et la clarté superficielle; de sorte que les détails paraissent très-nets, très-précis et très-justes, sans qu'il reste rien dans l'esprit. L'ordre véritable ne consiste pas à diviser et subdiviser un discours avec une exactitude toute matérielle, mais à saisir fortement une idée première et maîtresse, qui commande toutes les autres, et dont toutes les autres s'engendrent naturellement, comme des racines sort la tige, de la tige les branches, et des branches les feuilles qui n'en sont que l'épanouissement. Vous m'énumérez une à une toutes les qualités qui peuvent se rencontrer dans un prince et dont l'histoire nous offre des exemples; mais elles s'effacent et se détruisent l'une l'autre, au moins dans ma mémoire, plutôt qu'elles ne se soutiennent et ne se complètent mutuellement, si je ne vois pas tout d'abord quelle est la fonction essentielle de celui qui commande et comme la qualité génératrice de toutes les autres que vous exigez de lui. Que je sache bien dès l'entrée les rapports naturels et fondamentaux du prince et des sujets, que je saisisse clairement et pleinement d'une seule vue ce qui fait l'essence, la nécessité, la légitimité et la fin de l'autorité ou de l'empire, et mon esprit ira facilement de proche en proche aux principaux devoirs de la

royauté et aux qualités d'esprit et de cœur qu'ils supposent, sans qu'il soit besoin de tant de distinctions logiques ou illogiques et de tant de paroles. Sinon, vous pourrez écrire des volumes et paraître encore n'avoir point tout dit. Car vous pourriez avoir omis des qualités essentielles sans que vous ni moi nous nous en fussions aperçus. Vous êtes donc forcé d'étendre sans fin vos discours ; et avec cela, je ne suis jamais certain qu'ils soient complets et qu'ils ne laissent pas en chemin le capital du sujet, parce que vous n'avez pas eu la force de saisir et de me mettre en main l'idée première dont le reste n'est que l'explication et le développement. Avec elle, je sais tout, je devine ce que vous n'avez pas pu dire, et surtout je vois l'importance relative en même temps que la suite des idées. Sans elle, je ne vois rien, je ne sais rien. Les idées s'évanouissent à mesure qu'elles se produisent ; tout demeure confus malgré votre soin laborieux de diviser et de subdiviser ; je ne distingue pas le principal de l'accessoire, les qualités sans lesquelles un roi n'est roi que de nom, et celles qui peuvent lui faire défaut sans qu'il lui manque rien pour remplir ses fonctions. Ce défaut est commun à tous les écrivains jansénistes, excepté Pascal. Ils ont de l'ordre, mais un ordre tout artificiel, et non point ce grand ordre qui sort de la nature des choses et de la forte conception du sujet. L'idée dominante qui fait à la fois l'unité et la lumière du discours les fuit. Aussi ils se noient dans le détail et ils nous y noient, au lieu d'établir en quelque sorte ce courant irrésistible de principes et de conséquences qui nous porte comme de lui-même.

De ce premier défaut il en résulte un autre, c'est que, pour ne rien oublier, on entasse sur le prince toutes les qualités et tous les devoirs possibles, et que par là on paraît à la fois faire un portrait de fantaisie et multiplier les difficultés de l'empire jusqu'à décourager ceux qui en sont chargés. Il y a des vertus, des connaissances, des talents qui n'appartiennent pas au prince en tant que prince, et qui même peuvent nuire plus que servir à l'accomplissement de ses vraies fonctions, s'il ne sait pas mettre toute chose à sa place. Qu'il ait de la résolution, de la fermeté, de la droiture, de l'humanité avec l'intelligence des affaires : le peuple s'enquerra peu s'il est dévot, s'il observe exactement les règles de la tempérance et de la continence, s'il pèche plus ou moins contre les vertus théologiques et contre certaines vertus cardinales. Mais ceux qui traitent la politique en théologiens et en moralistes d'église, comme Duguet et la plupart des écrivains du XVII<sup>e</sup> siècle, penseraient commettre un péché d'omission s'ils faisaient grâce à un prince ou à un homme d'État de la moindre vertu et de la moindre obligation écrite dans leurs cahiers de collège. Ils arrivent par là à guinder le prince à une telle hauteur qu'il n'est pas donné à un simple mortel d'y parvenir. Aussi lui promettent-ils des grâces spéciales, des lumières surnaturelles. Priez, écrit Fénelon à son élève : la prière vous obtiendra de Dieu tout ce qui peut vous manquer. Bossuet tient le même langage et prête gratuitement aux rois le don de seconde vue. On pense bien que le janséniste Duguet, en bon fauteur de la grâce, n'a garde

d'oublier ces assistances célestes, si nécessaires aux rois, suivant Bossuet et Fénelon.

Il y ajoute un ami : avec toutes les vertus, toutes les qualités, toute l'application et la diligence possibles, Duguet sent bien qu'il n'y a point d'homme capable de porter le fardeau de la royauté telle qu'il l'entend. Au lieu de l'alléger en diminuant à la fois l'autorité royale et ses charges, il ne voit qu'un remède à cette incapacité, c'est de flanquer le prince d'un ami sûr et fidèle, qui ne craigne point de lui dire la vérité. Très-bien. Mais si cet ami parfait n'est pas plus trouvable que le prince parfait, ce n'est point résoudre la difficulté; c'est la multiplier. Ce n'est pas assez : il faut encore un confesseur parfait, qui ait non-seulement toutes les vertus chrétiennes, mais encore toutes les connaissances et les qualités de l'homme d'État, sans ambition aucune, c'est-à-dire un troisième phénomène, un troisième miracle, une troisième impossibilité. Certes les choses humaines seraient bien malheureuses et bien désespérées, si elles ne pouvaient aller un peu convenablement qu'aux conditions exigées par notre publiciste janséniste.

Les peuples qui ont eu le sens politique ne se sont pas tant tourmenté l'imagination pour se donner un gouvernement raisonnable. Comme il est évident qu'un seul homme, quel que soit son génie, ne peut tout faire par lui-même, ces peuples ont allégé le fardeau en divisant les fonctions. Ils ont intéressé dans la confection des lois, dans le vote de l'impôt, dans la dispensation de la justice et dans la gestion journalière des affaires, toutes les

capacités de la nation et la nation elle-même, faisant de l'État non point la chose d'un homme, mais la chose publique ou de tous ; s'ils n'ont pas évité tous les inconvénients attachés aux œuvres humaines, ils en ont au moins neutralisé un grand nombre ; et c'est là vraiment la sagesse politique , dans laquelle il n'y a rien d'absolu, mais une simple question *de plus ou de moins*. L'intérêt général , réglé par la justice , telle est la règle suprême ; et quoi qu'on fasse , l'intérêt général sera toujours sacrifié aux passions et aux caprices d'un individu dans les pays où un seul est souverainement maître de l'État. Chercher la perfection politique, c'est-à-dire le plus grand bien possible avec le moindre mal possible , dans la royauté ou dans la sagesse d'un homme , comme le font Bossuet, Fénelon, Duguet et presque tous les réformateurs politiques de cette époque , c'est chercher la pierre philosophale ou la quadrature du cercle : car cela revient toujours à cette impossibilité, la transmutation de l'homme en Dieu. C'est à cette recherche de l'impossible que se sont consumés en France tous ceux qui de 1650 à 1715 se sont occupés de spéculations politiques : Bossuet, hardiment : il ne marchandait pas aux rois la divinité ; Fénelon, Saint-Simon, Duguet, avec plus de mesure, mais aussi avec moins de conséquence et de logique. Ils n'ont plus confiance et foi dans ce dieu mortel qu'ils plantent à la tête de la société ; ils en dénoncent impitoyablement et imprudemment toutes les faiblesses, toutes les défaillances, toutes les misères ; mais, comme Bossuet, ils veulent un dieu ou un être surhumain pour maître des affaires hu-

maines , et vous reconnaîtrez ce travers aux perfections dont ils chargent leur roi idéal , dont ils l'accablent ! En réalité , c'est toujours Louis XIV ou le despote semi-oriental qui règne sur leur pensée révoltée. Louis XIV est au fond de leurs affirmations comme de leurs négations. Qui retrancherait les considérations qui ne sont autre chose que l'antithèse et la critique de sa personne et de son gouvernement effacerait par cela même les trois quarts de leurs ouvrages ; qui supprimerait ce qu'ils empruntent à ce gouvernement supprimerait du même coup les principes sur lesquels ils fondent leur gouvernement imaginaire. Aucun d'eux ne s'est avisé qu'une société ne doit se sauver et ne se sauver en effet que par elle-même et par sa propre énergie ; il faut à leurs yeux qu'un bon roi défasse ce qu'a fait un mauvais et répare ce que le mauvais a gâté. C'est donc le roi qui , en vertu de sa puissance absolue , mettra , s'il daigne être raisonnable , des bornes et un frein à sa puissance même. Donc paternelle ou non , limitée ou non par les barrières impuissantes et illusoires que nos réformateurs imaginent , leur monarchie ne serait jamais dans son principe que la monarchie absolue. Les plus audacieux ne vont pas au-delà du despotisme se mitigeant , se réglant et se bornant lui-même par raison et par vertu !

Duguet me paraît en général une doublure de Fénelon , avec quelque chose de plus triste et de plus morose. C'est la même critique vive , acerbée même de ce long règne de Louis , dont tout le monde était las. C'est la même condamnation de l'orgueil ,

de l'ambition, du luxe, des conquêtes. C'est le même gémissément sur la servitude et la misère des peuples. Duguet n'avait pas lu sans doute les *Plans de gouvernement* ni l'*Examen* (car de tous les écrits politiques de Fénelon, il n'y avait que le *Télémaque* qui fût publié); cependant on croirait le plus souvent que son *Institution* n'est que le commentaire des idées de l'archevêque. Fénelon dit : « retranchement dans les meubles, les équipages, les bâtimens et les jardins. » Duguet répète : « Il y a peu de princes qui sachent discerner la fausse gloire de la vraie, et qui ne mettent une partie de leur grandeur à forcer inutilement la nature, à détourner des rivières pour leur seul plaisir, à conduire de l'eau à une seule maison par de longs aqueducs, à faire aplanir des collines pour se donner un peu plus de vue, sans que le public y ait d'autre part que d'y avoir contribué par des sommes immenses que la terre couvre, mais qui seront un jour redemandées par le Juge des princes. » En flétrissant les enrôlements forcés, Fénelon indique en passant que les soldats meurent souvent de misère et par négligence dans les hôpitaux. Duguet écrit : « C'est un grand désordre que les soldats malades ou languissans soient négligés au point qu'ils le sont ordinairement, que ceux qui prennent à ferme les hôpitaux d'armée soient si peu sensibles à leurs besoins, que la vie de tant d'hommes soit comptée pour si peu de chose, et qu'on aime mieux faire de nouvelles recrues avec de grandes dépenses que de conserver, à moins de frais, des soldats aguerris et quelquefois des officiers subalternes pleins de mérite. » Fénelon touche sans y insister à

l'abus des doubles emplois. Après avoir demandé la réduction quant au nombre, et autant que possible la suppression des pensions, Duguet ajoute : « Le prince examinera si l'État n'est point chargé de doubles emplois, si une province ne paie pas en même temps les appointements d'un gouverneur et ceux d'un commandant qui en tient la place ; s'il n'en est pas ainsi de plusieurs villes et de plusieurs ports ; s'il n'en est pas ainsi de plusieurs emplois dont l'un à le titre et les revenus, et dont un autre fait les fonctions avec des gages peu différents de ceux du titulaire. » La panacée universelle pour Fénelon, comme pour Saint-Simon, c'étaient les Conseils. C'est aussi un des remèdes proposés par Duguet ; mais comme ces Conseils sont purement consultatifs, aucun de ces grands politiques ne s'aperçoit qu'ils seront plutôt un embarras pour l'expédition des affaires qu'une entrave pour le despotisme du gouvernement. On pourrait prendre ainsi tous les éléments du gouvernement rêvé par Fénelon, et on les retrouverait dans l'*Institution d'un prince*. Le pouvoir sans bornes des ministres, l'insolence et la dureté des intendants, les exactions et les violences des traitants, l'accablement de l'agriculture et des campagnes : tous ces maux avec leurs remèdes assez inefficaces sont signalés par Duguet comme par tous les réformateurs de cette époque. Il prêche également la liberté du commerce, mais en proscrivant le commerce des objets de luxe et le prêt à intérêt qu'il appelle usure ; il demande qu'on favorise les manufactures, et en même temps qu'on empêche ou celles qui serviraient à la satisfaction de la mol-



lesse ou celles qui, tout en multipliant la production, tendraient à diminuer le travail et les ressources du petit peuple. Quoiqu'il ne s'éloigne pas beaucoup de Fénelon dans ce qu'il dit des impôts, je le citerai toutefois parce qu'on y sent quelque chose de plus âpre et de plus démocratique que dans l'auteur du *Télémaque*. C'est au prince de se dire ce que personne ne lui dira, « que les dépenses publiques inévitables, absolument nécessaires à l'État, montent à de très-grandes sommes et qu'elles sont prises sur une partie du bien des pauvres, qui se consomment en travaux et qui manquent du nécessaire; que les dépenses superflues, qui n'ont lieu qu'après les nécessaires, tombent ainsi sur les misérables restes que les premières avaient épargnés; qu'il faut comparer ces dépenses vaines qui ne servent qu'au luxe et aux délices, avec le suc qu'on exprime par force de la moelle et des os des pauvres écrasés sous le pressoir, et que c'est une étrange inhumanité que de répandre en choses frivoles ce qui tient lieu de pain et de vie à un nombre infini de familles, et que de se faire un bain délicieux de leurs larmes et de leur sang »... « Mais ce qui afflige tout le monde est la manière dont sont employés des tributs qui sont la sueur du peuple et qui peuvent être regardés comme une portion de sa vie et de son sang. Ils sont détournés en partie avant qu'ils arrivent dans les mains du prince. Ils sont infidèlement appliqués aux besoins auxquels ils étaient destinés. Ils sont dissipés en dépenses peu nécessaires, sacrifiés au luxe, prodigués à une cour avide, jetés sans discernement et

sans choix par le seul plaisir de répandre et de perdre et par une vaine ostentation d'abondance, pendant que l'État est dans l'indigence et la misère..... » Parlant ailleurs des exactions et des violences des traitants, des terreurs et de la consternation qu'ils répandaient partout : « On ne sait sur quoi compter , ajoute-t-il. On ignore ce qu'on peut regarder comme son bien , et l'on ne pense qu'avec terreur à l'autorité qui n'est plus une protection et qui favorise presque toujours ceux qui ne songent qu'à opprimer leurs frères. L'État se trouve ainsi divisé en deux partis comme dans une guerre civile ; les uns se comportent en ennemis , et les autres sont au désespoir de leur servir de proie..... On ne connaît plus les citoyens. On ne sait plus pourquoi l'on est uni sous un même gouvernement. On voudrait pouvoir chercher ailleurs un asile , et l'on ne demeure où l'on est attaché que parce qu'on ne peut rompre ses liens et que ce serait une plus grande extrémité de tout abandonner. » Duguet, sans le vouloir et par le seul ressentiment de la misère publique, devient presque un tribun consultant la retraite sur le Mont-Sacré. « Ce qui augmente la consternation , dit-il avec le vif sentiment du désespoir du peuple, c'est que les tributs se multiplient à proportion de ce que la misère devient universelle. Car l'expérience a toujours fait voir que les nouvelles impositions ne servent qu'à allumer la soif des traitants , à favoriser les profusions des princes , à rendre leurs ministres plus indifférents au bien public et moins délicats sur les moyens de satisfaire les passions de leurs maîtres. Tout ce

qu'on exige par ces voies odieuses tombe dans un gouffre sans fond, où il disparaît sans jamais le remplir. » Il conclut donc comme Fénelon, comme Fleuri, comme Boulainvilliers. « La manière la plus naturelle (nul n'ose dire encore la seule juste et la seule légitime) d'établir sur le peuple des taxes nouvelles est de les faire accepter par les états assemblés, de leur laisser le soin de les imposer sur les fonds qui seront moins à charge au public, et de leur permettre de choisir des personnes fidèles qui se contentent de très-modiques taxations pour le recouvrement, et qui soient ennemies des voies dures et violentes. »

Ce qui distingue le plus Duguet entre les réformateurs de son époque, ce sont ses idées sur la justice. En indiquant les vœux qui lui sont communs avec ses contemporains, j'insisterai principalement sur ce qui lui est plus particulier. On reconnaît encore Fénelon dans ce court développement sur l'autorité. « Le premier caractère de l'autorité souveraine, quand elle est pure et qu'elle n'a point dégénéré de son origine et de sa fin, c'est de gouverner par les lois, de régler sur elles ses volontés et de se croire interdit tout ce qu'elles défendent. » Le gouvernement arbitraire « est une injure au genre humain. » Mais les lois ne peuvent régner si les charges de judicature sont vénales, et que ceux à qui le souverain aura vendu l'administration de la justice la vendent à son exemple; si les frais de la justice rendent les tribunaux inaccessibles au plus grand nombre, aux pauvres, aux faibles, aux opprimés, c'est-à-dire à ceux qui ont le plus besoin de leur

secours ; si enfin les lois se multiplient sans fin, s'embarrassent et se détruisent les unes les autres , parce qu'elles sont plutôt les caprices d'une volonté qui ne voit jamais que la difficulté présente , que les décisions d'une raison ferme, qui considère les choses d'une vue d'ensemble. Simplification des lois, abolition de la vénalité des charges et comme conséquence, abaissement des frais de justice, ce sont des vœux communs à Duguet, à Fénelon et à tous les autres ; ce qui est nouveau et ce qui appartient en propre à l'auteur de *l'Institution* , c'est l'idée charitable de tribunaux pour les pauvres, semblables à ceux des juges consuls. Quoique Fénelon n'y ait point pensé, il aurait volontiers admis cette institution imaginée par Duguet. Mais il est d'autres points sur lesquels ils se seraient difficilement entendus ensemble. Fénelon aurait sans doute admis le principe que la justice ne fait point acception des personnes ; mais il était loin d'avoir la passion de Duguet pour l'égalité. « On ne prétend point confondre les conditions, dit celui-ci ; mais par rapport à la justice , tout est égal, c'est-à-dire que tout le monde y a le même droit , et qu'on ne peut être attentif qu'à ce droit, quand il s'agit de la rendre. .... On demande aux princes des exceptions et des privilèges à l'égard de certains usages, de certaines juridictions, de certaines formalités, comme n'étant pas de grande conséquence ; mais un prince attentif à la justice ne manqué point à les refuser. Il se défie avec raison des voies détournées où la corruption se cache plus aisément que dans les tribunaux réglés. Il demeure ferme à

maintenir le bien public, et quiconque lui demande des exceptions lui devient suspect et lui apprend que c'est principalement à son égard que les lois doivent être suivies à la rigueur. Quelque protection que le prince donne à certaines personnes, jamais il ne les doit dispenser des règles communes de la justice. Les distinctions seront ailleurs, mais la justice égale tout. Le plus grand seigneur de l'État et le plus faible citoyen seront alors sur la même ligne. Un premier ministre, un favori même n'ont aucun privilège contre le moindre sujet. Le prince est garant de cette égalité, et c'est à lui de la maintenir..... La justice disparaît dès qu'on touche à l'égalité. » Je ne trouve chez aucun des contemporains de Duguet, cette horreur des exceptions et des privilèges, cette soif de l'égalité ou du droit commun. Il a beau dire qu'il ne touche pas à l'inégalité des conditions; c'était vraiment y toucher que d'introduire dans la justice civile la plus exacte égalité, les demandes d'exception ne se fondant guère que sur la distinction et l'inégalité des classes.

Mais le point sur lequel Fénelon et Duguet se fussent le plus difficilement rencontrés, c'est l'autorité des Parlements, qui n'était pas moins odieuse à Fénelon qu'à Saint-Simon. Fénelon se défiait des Parlements, d'abord parce qu'il était grand seigneur dans l'âme, ensuite parce qu'il était prêtre, enfin et surtout parce qu'il favorisait les doctrines ultramontaines et les Jésuites qui ne trouvaient pas d'ennemis plus inflexibles et plus acharnés que ces hautes-cours de justice. Saint-Simon, au contraire ;

ne les appréciait que par ce dernier côté. Tant que les Parlements se bornaient à être les défenseurs des libertés de l'Église gallicane et à s'opposer vigoureusement aux entreprises et aux usurpations de Rome, ils lui semblaient la plus utile et la plus respectable des institutions. Mais ses préjugés et ses passions de duc et pair ne pouvaient supporter les prétentions des Parlements à être les tuteurs des rois et les protecteurs des droits et de la bourse du peuple ; peut-être leur aurait-il passé ce privilège qu'ils s'arrogeaient, s'ils s'étaient courbés davantage et avec plus de respect devant sa dignité de grand seigneur ; mais l'affaire du bonnet et d'autres politiquement aussi importantes l'avaient tellement exaspéré qu'il ne pouvait plus voir que la liberté est précieuse partout pour un ami de la liberté, et qu'abaisser les Parlements, comme il le voulait, c'était renverser les dernières barrières et les derniers obstacles au torrent de dilapidation et de despotisme, dont il se plaignait avec tant de véhémence. Rien n'a plus servi à la toute-puissance de nos rois et de leurs ministres que ces haines et ces jalousies absurdes de la noblesse contre la haute bourgeoisie, et de la haute bourgeoisie contre la noblesse : jalousies et haines qui leur fermaient les yeux sur l'intérêt commun et qui les laissaient sans défense contre les envahissements continus de la royauté, à la différence de l'Angleterre où les seigneurs et les communes eurent toujours le bon sens de faire taire d'intempestives et funestes rivalités, quand il s'agissait d'arrêter les progrès et les usurpations du pouvoir contre les libertés publiques. N'étant ni jé-

suite ni grand seigneur, Duguet ne partageait ni les défiances de Fénelon, ni les haines jalouses et furieuses de Saint-Simon contre les parlementaires. En sa qualité de janséniste, il eût plutôt élargi que restreint les prérogatives et les droits du Parlement. N'était-ce pas surtout dans les familles de magistrature que le Jansénisme s'était recruté ? Les Arnauld, les Sacy, les Lemaitre, les Pascal appartenaient à la robe par la naissance ; et Duguet lui-même était fils d'un avocat du roi au présidial de Montbrisson. Il était donc naturel qu'il penchât pour les Parlements, comme le faisait l'abbé Fleuri à cause de son gallicanisme. Oubliant qu'il écrit pour un prince étranger, qui devait régner non sur la France, mais sur l'Espagne où il n'y avait, que je sache, rien qui ressemblât à nos Parlements : « Outre les précautions, dit-il, que le prince prend lui-même pour n'être pas trompé (en faisant les lois), il consent que les juges du plus célèbre tribunal de son État n'enregistrent les lois qu'il leur adresse qu'après un examen respectueux, mais libre et sincère. Il ne prétend leur fermer ni les yeux ni la bouche, et il ne convertit point en simple formalité un usage qui assure encore plus le prince que le peuple contre les surprises qu'on peut faire à sa religion. Il sait que des personnes sages s'éclairent mutuellement ; qu'il est juste d'écouter des sénateurs qui ont vieilli dans la connaissance des lois et qui en sont les dépositaires ; qu'il affermit son autorité en montrant publiquement qu'il n'en veut user que pour la justice, et qu'il attire un respect particulier à ses ordonnances en exigeant que les premiers juges et

les plus intègres de l'État répondent au public de leur équité. S'il voulait que les juges n'eussent d'autre fonction que celle d'entendre une lecture inutile et d'y consentir ou de se taire après l'avoir entendue, il les dispenserait de cette servitude qui ne serait d'aucun fruit pour le public et qui ne ferait que charger leur conscience..... Un grand prince est toujours sincère ; ce qu'il paraît vouloir il le veut en effet. Il ne défend pas ce qu'il semble exiger , et s'il veut que les premiers magistrats autorisent la loi qu'il leur adresse, il leur laisse le pouvoir de le faire , et il ne les dégrade pas en faisant mine de les consulter. Autrement, ce qu'il y a de plus auguste dans l'État n'est qu'un vain spectacle et dégénère en pure cérémonie. Rien n'est moins approuvé que ce qui paraît l'être. Tout passe à une voix, et personne n'a parlé ou ne l'a fait sincèrement. Souvent un morne silence est la manière dont opinent les juges. Quelquefois l'arrêt d'enregistrement n'est pas prononcé par celui même qui préside, et le greffier le dresse comme étant de pur style. Si quelqu'un osait dire en mots entrecoupés quelque chose où il parût une étincelle de liberté , il serait regardé comme séditionnaire et puni comme tel. Ainsi on ne s'assemble point en ces occasions comme juges , mais comme flatteurs , et la flatterie est si grossière que personne n'y est trompé et que l'enregistrement est plutôt une preuve d'improbation que de consentement. »

Il est vrai que le Parlement , c'est-à-dire une simple cour de judicature, n'était rien moins que les anciens Parlements de France, ces vraies assemblées



de la nation ; qu'à ne considérer que son origine et ses attributions primitives, il n'avait pas plus le droit de refuser l'enregistrement des lois que de les faire ; qu'il n'avait été chargé ni par les rois ni par le peuple de vérifier la légitimité ou l'illégitimité soit des ordonnances, soit des édits bursaux ou déclarations ; qu'en un mot il n'était pas un sénat , et que son opposition aux volontés des rois et des ministres n'avait rien de légal. C'est ce que Saint-Simon se tue à répéter. Mais puisqu'il n'y avait pas de représentation nationale, puisque la convocation des états généraux dépendait du bon plaisir des rois, et que d'ailleurs ces états n'étaient qu'une cohue impuissante à cause de leur absurde composition qui mettait aussitôt aux prises les privilèges du clergé et de la noblesse et les droits naturels du tiers-état ; en un mot, puisqu'il n'y avait dans la vieille constitution française, depuis les Capétiens, aucune barrière ni aucune garantie contre l'omnipotence monarchique, n'eût-il pas été sage d'accepter , plutôt que de repousser orgueilleusement la faible ancre de salut que le Parlement présentait à la liberté et à la sûreté des droits individuels ? Usurpations pour usurpations, celles des cours de justice étaient moins dangereuses que celles de la royauté ; et l'édit par lequel Louis XIV ôta au Parlement le droit de remontrance fut le dernier coup porté à la liberté française, dont les patriotes à la façon de Saint-Simon déploraient la perte, tout en battant des mains au coup qui l'achevait. Duguet me paraît donc plus sensé et plus vraiment libéral dans son faible pour les parlementaires que Fénelon et Saint-

Simon dans leurs défiances et leurs jalousies nobiliaires contre ce grand corps. Le refus d'enregistrer les lois et les édits bursaux, s'il eût été reconnu comme un droit du Parlement, aurait conféré à ce corps une sorte de *veto* qui, joint au vote de l'impôt par les états généraux, aurait effectivement contenu dans ses bornes légitimes le pouvoir des rois. Mais je ferai remarquer que l'examen des déclarations et des ordonnances n'est pas un droit aux yeux de Duguet, mais une simple concession de la sagesse et de la modération royales, autrement dit un néant. Car il faut être bien innocent pour espérer que le Pouvoir consente jamais sincèrement à se dépouiller lui-même et à s'imposer des limites, quand sa nature est d'être impatient de tout ce qui le borne ou le gêne. Nous retrouvons donc partout, même dans les aspirations les plus libérales, le despotisme reconnu comme de droit divin. C'est l'éternelle contradiction de ces réformateurs naïfs qui rêvent une monarchie à la fois absolue et tempérée.

Il me reste à dire un mot des deux dernières parties de l'*Institution d'un prince*; on ne connaît pas Duguet si l'on n'avait point une idée de ses aberrations théologico-politiques. Victimes de l'intervention du pouvoir civil dans les questions religieuses, les Jansénistes n'étaient pas plus sages au fond que leurs ennemis et leurs persécuteurs. Ils ne croient pas qu'un prince soit chrétien s'il ne prête pas son bras séculier à l'Église. C'est ainsi qu'ils ont applaudi aux persécutions contre les Protestants dans le temps même où ils se plaignaient d'être persécutés. Il ne faut pas attendre plus de

sagesse de Duguet que de ses confrères en grâce ; si on l'eût écouté , la persécution eût passé des Jansénistes aux Jésuites , sous prétexte que c'est enseigner publiquement l'impiété que d'enseigner le parjure , de quelque sophisme qu'on le colore , et que le prince a plus d'intérêt qu'un autre à réprimer cette doctrine pernicieuse qui a passé des politiques du siècle à des hommes qui se disent religieux , « lesquels ont ébranlé les plus fermes appuis de la société et de la religion en ôtant aux paroles leur juste valeur et aux serments leur inviolable sainteté. » Le prétexte est bon ; mais la persécution est toujours mauvaise en matière de doctrine. Duguet impose aux princes de favoriser l'Église ; cela lui parait d'un devoir plus étroit que de bien régner et de faire fleurir la société temporelle. Soit ; mais encore faut-il pour favoriser l'Église ou la vérité ( ce qui est tout un dans le langage de Duguet et des Jansénistes ) que les princes sachent ce qu'ils font. C'est pourquoi ils doivent avoir soin d'étudier l'antiquité chrétienne et de la soutenir *unguibus et rostro* contre les novateurs. Quelle obligation politique d'une nouvelle espèce Duguet vient-il imposer aux souverains ! Quoi ! seront-ils tenus de remuer tant d'in-folio grecs et latins ? prendront-ils sur eux de les interpréter ? seront-ils les chefs des docteurs et des théologiens ? Non : Duguet veut dire simplement que les Jansénistes sont les seuls et vrais interprètes de l'antiquité chrétienne , les seuls gens de bien , pour employer le langage de la secte , et que le prince doit les écouter de préférence à tous les autres. Il n'y a qu'une difficulté. Les princes , si

instruits qu'on les suppose, ne peuvent guère ici juger que sur les rapports et par l'esprit d'autrui; pourquoi écouteraien-t-ils la minorité, eût-elle cent fois raison, préférablement au grand nombre? Duguet ne voit pas qu'il met dans les mains des puissances l'arme dont lui et ses amis se plaignaient, d'ailleurs avec tant de raison, d'être frappés. Mais le prince aura un confesseur ou un directeur, homme de bien, pourvu qu'il le choisisse avec toutes les précautions que Duguet lui prescrit. A la bonne heure! Seulement ce confesseur-là paraît difficile à trouver. Il aura toutes les vertus chrétiennes, cela va sans dire, quoique cette perfection réelle ou imaginaire ne soit pas des plus communes. Il aura de plus une grande connaissance des affaires: je tremble pour les vertus chrétiennes, surtout! pour l'humilité, qui devrait l'écarter de ce qui ne regarde pas sa profession. Mais Duguet veut que les affaires d'État regardent le confesseur du prince, et qu'il demeure cependant sans ambition parce qu'il est homme de bien: comme si l'ambition et le besoin de s'ingérer en tout n'étaient pas un des caractères les plus profonds des gens d'Église, ainsi que des eunuques, même lorsqu'ils sont dénués de tout talent pour le gouvernement, à plus forte raison quand ils se sentent le talent de gouverner. Duguet avait vu ce qu'ils savent faire, dans la personne du P. Lachaise, puis dans celle du P. Letellier, sous un prince qui ne les consultait cependant et ne les écoutait que sur les affaires ecclésiastiques. Et il veut que son prince parfait ait confiance en son confesseur jusqu'à le consulter sur les affaires politiques, parce qu'il n'y

en a point qui ne touchent à la conscience. On aurait donc le confesseur homme d'État. Après cela, qu'on le choisisse dans le clergé séculier ou dans le clergé régulier, il n'importe, quoique Duguet ait raison de préférer un homme du vrai clergé ou du clergé séculier : il y a plus de chance, en effet, de trouver là un confesseur honnête dont la droiture naturelle ne soit point faussée par le fanatisme et la monomanie du sectaire. L'un cependant vaudrait à peu près l'autre au point de vue politique. Ce serait le pire fléau qu'on pût souhaiter à un État.

Voilà l'intelligence politique de Duguet. Voulez-vous de l'opposition, de la critique, presque de la satire et du pamphlet ? Vous en trouverez à foison dans son livre ; il ne le cède en cela ni à Fénelon, ni à Saint-Simon, quoiqu'il n'ait point le génie fin de l'un, ni la verve à toutes brides de l'autre. Mais d'idées positives et pratiques, n'en cherchez point chez lui, non plus que chez ses devanciers. Tous sont des témoins fidèles du malaise des esprits, de cette opposition ou plutôt de ce mécontentement sourd qui régnait partout contre le gouvernement du grand roi ; tous expriment plus ou moins vivement le besoin de réforme qui ne fut guère moins profond et moins général à la fin du XVII<sup>e</sup> siècle qu'à la fin du XVIII<sup>e</sup>. Aucun ne se fait une idée nette de ce qui pouvait renouveler la société et la relever de l'accablement et de la langueur où elle était tombée.

Aussi l'on sait quel fut le résultat de tout ce mouvement de réaction contre le despotisme et d'aspirations à un régime plus juste et plus libre. Il avorta

dans l'orgie politique, financière et morale de la Régence. La nation était-elle alors si bas qu'elle ne pût se relever d'elle-même ? Avait-elle le cœur si corrompu et si dégradé qu'il lui suffisait de sentir les ressorts du pouvoir se détendre quelque peu et de se livrer à la licence, de faire la débauche avec le Régent ? A voir la misère et le mécontentement qui régnaient généralement dans les dernières années du grand roi, les critiques amères ou violentes que les excès du despotisme et de ses agents inspiraient, les vœux et les aspirations qui agitaient les meilleurs esprits, on se croirait, je l'ai dit, à la veille d'une révolution ; il n'y eut pas même une révolte ou une fronde. Le Parlement cassa le testament du roi et humilia ses bâtards ; la noblesse fit quelques rassemblements sans résultat comme sans but ; la bourgeoisie s'occupa de ses affaires ou de bagatelles ingénieuses ; nulle part le peuple ne bougea malgré sa misère. On se contenta de respirer plus à l'aise, de jeter au loin le masque d'hypocrisie qu'avait imposé le bigotisme du vieux mari de la vieille Maintenon, de s'émanciper jusqu'à la dernière licence comme des esclaves longtemps tenus sous le joug, de s'étourdir et de s'enivrer de plaisir et de corruption. La nation avait encore été plus gâtée dans le cœur qu'accablée de la pesanteur du despotisme. Mais si démoralisée qu'elle pût être, elle a dans son génie une telle élasticité, si je puis le dire, des retours si brusques et si inattendus, qu'elle eût sans doute donné à la mort du roi un tout autre spectacle, si elle avait eu devant les yeux quelque grande idée bien définie. La vérité, c'est qu'il

y avait alors un certain affaïssement dans la pensée. Les esprits s'étaient polis et raffinés ; ils avaient perdu en force et en solidité ce qu'ils avaient gagné en politesse. La hardiesse et l'indépendance leur manquaient. Les aspirations généreuses de Fénelon et la fougue révoltée de Saint-Simon ne doivent pas nous tromper : l'équivoque, cette marque d'une certaine infirmité de la raison, est au fond de toutes leurs idées politiques. Ils sont tellement enveloppés des influences énervantes, soit de l'esprit de cour, soit du despotisme couronné de théologie qui avait prévalu, qu'ils s'agitent en vain pour y échapper. Ils ne peuvent s'empêcher d'y revenir par des détours et des inconséquences. Il ne faut pas craindre de le dire, si l'esprit a augmenté sous le grand règne, la raison générale paraît beaucoup diminuée, et il lui faudra un long travail pour reprendre sa trempe et sa liberté. Lassitude de la nature qui se reposait après avoir produit « le règne miraculeux de Louis » ? Non, mais effet nécessaire du despotisme qui abâtardit tout à la longue. La nature, toujours féconde, était si peu lasse de produire que ni les hommes de talent ni les hommes de génie ne manquent aux dernières années du XVII<sup>e</sup> siècle. D'où vient donc que la décadence se sent déjà dans les écrivains de cette période, tous nés ou nourris et formés sous le règne personnel de Louis XIV, de ce soleil dont les rayons bienfaisants, si nous en croyons ses adorateurs, faisaient croître et fleurir les talents ? C'est qu'ils ont été privés de la chaleur et de la lumière de cette demi-liberté qu'on appelait trop pom-

peusement la liberté française et qui s'éteignit avec la Fronde. Aussi, jamais plus d'impuissance ne parut avec plus d'esprit, que dans ces essais politiques qui signalent la réaction de l'opinion contre le gouvernement de Louis. On sent parfaitement que la monarchie par son excès même est sortie des voies légitimes de toute véritable autorité, qu'un peuple, malgré le mot terrible et trop confirmé par l'histoire « *Natum paucis humanum genus* », n'est point fait naturellement pour les plaisirs et pour la gloire d'un homme, et qu'il n'y a de pouvoir juste et vrai que celui qui procure le bien public. Mais las et dégoûté de la servitude, on ne savait pas retrouver le chemin de la liberté, on s'égarait dans le rêve et dans la chimère, on se perdait dans l'équivoque et dans la contradiction. L'unique découverte de nos réformateurs fut l'invention inefficace des conseils, qui se montra si ridicule à l'épreuve. Saint-Simon ne cessa de gémir qu'on lui eût gâté son invention par je ne sais quelle ruse infernale du duc de Noailles, et il mourut dans l'admiration finale des conseils, trouvés par lui en même temps que par l'oracle des ducs de Beauvilliers et Chevreuse. Mais avec plus de sens politique, il aurait compris qu'ils avaient produit en effet tout ce qu'ils portaient virtuellement en eux-mêmes, les rivalités et les conflits de compétition, soit entre un conseil et un autre, soit entre les membres du même conseil, et, comme conséquence, d'inextricables embarras dans l'expédition des affaires, sans mettre le moindre obstacle au despotisme du prince, qui restait toujours le maître d'agir selon son bon



plaisir. Le mal, c'était l'abdication volontaire ou forcée du pays aux pieds d'un homme ; et nul ne pensait à revenir sur cette abdication ; on s'obstinait à espérer dans un bon roi , qui réparerait tout en mettant de lui-même des bornes à sa toute-puissance ; c'est-à-dire qu'on acceptait le principe du despotisme et qu'on se flattait , à l'aide des conseils et des états généraux ou de corps purement consultatifs, d'en arrêter les lourdes et désastreuses conséquences. La contradiction, l'équivoque et la chimère, voilà, à la fin du XVII<sup>e</sup> siècle , la marque caractéristique de la raison publique, qui faisait des vœux , mais qui était incapable de concevoir une idée nette et précise de ce qu'elle voulait , de ce qu'elle devait vouloir ; voilà aussi la condamnation la plus formelle du régime de Louis XIV, qui n'avait pas moins énérvé la pensée qu'usé les forces matérielles de la France. L'esprit français, si net et si ferme, semblait avoir perdu sa trempe ; admirable encore dans les observations morales de détail , il succombait sous les conceptions générales , et ne produisait plus que des rêves ou que des idées ambiguës et partant sans consistance. C'est la seule leçon claire qu'on puisse tirer de tous les écrits politiques de ce temps.



LE  
MONT PALATIN,  
A ROME

(avril 1870) ;

Par M. Jules CAUVET,

Membre titulaire.



Parmi les sommets qui couronnent notre globe, il en est sur lesquels la pensée aime à se fixer, et dont l'aspect émeut vivement nos âmes, quand il nous est donné de les gravir. Ce sont ceux-là qui ont vu s'accomplir quelque scène illustre de l'histoire de l'humanité. Qui pourrait demeurer froid, en apercevant la cime du Carmel ou du Sinâï, en escaladant les pentes du Vésuve ou celles de l'Hymette?

En se plaçant dans cet ordre d'idées, il est facile de comprendre quelle émotion profonde éprouve le voyageur, lorsqu'il foule de ses pieds, pour la première fois, ces collines aux souvenirs immortels sur lesquelles Rome, depuis tant de siècles, élève sa tête vieillie mais non découronnée. Le Capitole, l'Aventin, le Janicule, le Celius ont conservé leur forme primitive, malgré l'énorme quantité de débris qui ont exhaussé si fortement le sol de la ville éternelle. Rien d'ailleurs, en les parcourant, ne vient troubler les sensations qu'ils

éveillent. L'animation et le mouvement ayant délaissé ces vieux quartiers pour se porter dans les terrains plus bas voisins du Tibre, où fut autrefois le Champ-de-Mars, la solitude et le silence sont devenus depuis longtemps leur apanage habituel.

Cependant nous n'avons pas encore nommé celle des sept collines qui fut vraiment le berceau de la cité romaine. Selon les antiques traditions italiques recueillies par Virgile, Évandre, ce roi pasteur venu d'Arcadie, qui bâtit le premier une ville dans la vallée du Tibre, avait élevé sur le mont Palatin son rustique palais :

« Arcades his oris, genus a Pallante profectum,  
Qui regem Evandrum comites, qui signa secuti,  
Delegere locum, et posuere in montibus urbem,  
Pallantis proavi de nomine Pallanteum (1). »

Romulus plus tard, lui aussi, établit d'abord sur le Palatin le siège de son empire. Ce fut là qu'il plaça cet asile célèbre ouvert aux déshérités de la contrée, appelés à devenir, par un caprice du sort, l'un des éléments les plus énergiques du peuple romain qui venait de naître. « Palatium primum, in quo ipse erat educatus, muniit. Deinde, ne vana urbis magnitudo esset, adjiciendæ multitudinis causa, locum, qui nunc septus descendantibus inter duos lucos est, asylum aperuit (2). »

Rome, dont la croissance fut des plus rapides, déborda presque aussitôt sur les collines voisines;

(1) Virg., *Æneid.*, lib. VIII, v. 54.

(2) Tit.-Liv., *Hist.*, lib. I., § 8.

mais, durant bien des siècles, le mont Palatin sembla conserver une sorte de suprématie à l'égard de celles-ci. C'est ainsi qu'à la fin de la République, tous les personnages historiques dont les noms sont restés si fameux, les Cicéron, les Claudius, les Crassus, les Pompée possédaient, sur le Palatin, de splendides demeures. Ce fut là qu'après la fondation de l'empire, Auguste habita une maison, d'ailleurs modeste, qui avait appartenu avant lui à l'orateur Hortensius (1).

A cette maison d'Auguste, Tibère réunit la sienne propre qu'il tenait de son père Claudius Nero. Ainsi se trouva fondé ce palais des Césars que tous les empereurs se plurent à embellir, et dont les poètes ont souvent célébré les splendeurs sans égales. Un instant même, au temps de Néron, l'habitation du prince, entourée de lacs et de forêts, avait envahi une partie notable de l'enceinte de Rome, et menacé ce qui restait des vieux Quirites de l'exil toujours redoulé de Veïes :

« Roma domus fiet ; Veios migrate Quirites,  
Si non et Veios occupat ista domus (2). »

Bien avant les efforts de l'industrie des hommes pour embellir le Palatin, la nature elle-même avait traité ce coin de terre avec une prodigalité toute spéciale. L'horizon qu'on y découvre, en effet est des plus imposants. De cette colline, mieux ce semble que de celles qui l'environnent, on aperçoit,

(1) Suet., *Vit. Aug.*, cap. LXXII.

(2) Suet., *Vit. Ner.*, cap. XXXIX.

à l'est et au nord, les montagnes de la Sabine et les petites villes longtemps rivales de Rome qui s'élèvent sur leurs pentes les plus rapprochées. Qu'ils me semblaient beaux, naguères, au milieu des grâces du printemps, les sommets bleuâtres de ces montagnes qu'enveloppait une lumière vaporeuse ! Quelques-uns d'entre eux, parmi les plus éloignés, avaient conservé les neiges de l'hiver qui finissait son cours. Rien de plus charmant que le contraste de ces frimas avec le ton chaud du ciel sans nuages, avec la fraîcheur de la verdure qui renaissait de toute part.

Cependant, envisagé en lui-même, il y a bien peu d'années, le mont Palatin présentait aux regards un aspect désolé. Nulle part, à Rome, l'austère cachet du temps qui détruit les œuvres des mortels n'avait laissé une empreinte plus profonde. Depuis des siècles, le palais des Césars avait disparu dans une ruine complète. Des murailles informes en briques noircies, des arcades rompues, des voûtes effondrées **avaient survécu seules aux saccagements des Goths et des Vandales, aux incursions des Lombards, aux dévastations des Normands de Robert Guiscard.** A l'inverse de ce qui se rencontre dans les autres quartiers inhabités de la ville éternelle, aucun couvent, aucune église n'avaient été bâtis sur cette montagne trop imprégnée, ce semble, des souvenirs païens.

Plusieurs familles puissantes, en possession de ces débris, avaient, il est vrai, établi là des jardins. Mais ceux-ci, tels qu'il nous fut donné de les voir en 1844, étaient négligés et presque sordides. Ils se composaient de quelques plants d'oliviers de chétive

venue, de quelques vignobles entremêlés de cyprès. Je me rappelle aussi deux ou trois palmiers à la tige élancée que l'on apercevait au sommet de la colline, et dont l'aspect oriental et biblique était en parfaite harmonie avec le site attristé sur lequel ils croissaient.

Toutefois, parmi ces jardins, le principal, appartenant à la famille des Farnèse, avait été sans doute, au XVI<sup>e</sup> siècle, l'objet de soins assidus. Toujours en effet, depuis ce temps, on voyait s'élever sur son côté septentrional, à l'extrémité du Forum, un portail original et imposant construit par le pape Paul III, Farnèse par la naissance, avec l'inscription suivante conservée encore aujourd'hui : *horti Farnesiani*. Mais, vers le commencement du dernier siècle, les biens des Farnèse étaient passés, par un mariage, dans le domaine des rois de Naples; et cette circonstance, vraisemblablement, explique le délaissement des jardins du Palatin par l'absence prolongée de leurs maîtres.

Les événements politiques, accomplis de notre temps en Italie, ménageaient pour les jardins Farnèse une résurrection imprévue. En 1861, le roi François II, renversé de son trône par la révolution dont est sortie l'unité de l'Italie, pressé sans doute par des embarras pécuniaires, se décida à se dessaisir de cette propriété précieuse. Or l'acquéreur heureux de cette relique auguste ne fut autre que le monarque alors si puissant des Français. Plus tard, des acquisitions nouvelles augmentèrent l'enceinte primitive des jardins Farnèse, en y réunissant la colline du Palatin tout entière, moins pourtant une portion du versant

oriental que le gouvernement pontifical auquel elle appartenait comme propriétaire avait tenu à conserver.

À partir de l'époque que nous venons d'indiquer, des travaux considérables, destinés à déblayer les ruines qui couvraient le mont Palatin, à retrouver les substructions encore existantes des palais renversés, furent entrepris sous la direction d'un archéologue romain des plus compétents. Ils se poursuivaient encore au moment où il nous fut donné de les visiter.

Revenons par le souvenir à cette époque si précieuse pour moi, du mois d'avril 1870; et décrivons le spectacle qu'offrait le Palatin en ce moment, comme si hier encore il venait de frapper nos regards.

On entre par le portique des Farnèse; et, tout d'abord, un escalier à double rampe permet de gravir la hauteur, au milieu de bosquets charmants qui, par l'heureuse disposition des gazons et des massifs de fleurs, rappellent l'élégance parisienne du parc de Monceaux. Une fontaine jaillissante à plusieurs étages vient borner le regard, et dissimule heureusement le mur élevé de soutènement qu'il a fallu construire. Vers le milieu de la montée, on trouve, à droite, un petit temple entouré de bosquets, destiné à contenir les objets recueillis dans les fouilles. Il a été sagement établi en effet que ces objets ne quitteraient pas leur colline natale, au lieu d'aller se perdre, avec tant d'autres, dans les riches collections de Paris ou de Rome.

Quand on est parvenu sur le haut de la montagne,

l'objet qui, le premier, frappe les yeux, c'est un jardin moderne extrêmement soigné, formant un carré long devant la demeure du conservateur, adossée elle-même aux escaliers d'entrée et à la fontaine qui les sépare. Mais ce ne sont pas, après tout, des fleurs rares et des arbustes choisis que l'on est venu chercher sur le sommet du Palatin. On quitte assez vite ces délices un peu mondaines pour des spectacles plus austères et mieux en harmonie avec la majesté des souvenirs qu'évoque la pensée, dans ce lieu consacré par tant de mémoires augustes.

Prenons dès lors, à droite, l'un de ces escaliers profonds, tantôt retrouvés des anciens temps, tantôt établis par la science moderne, qui conduisent aux substructions du palais des Césars récemment déblayées. L'étendue de ces vastes salles, construites bien loin du sol avec une solidité sans pareille, témoigne de la grandeur des bâtiments qui s'élevaient au-dessus d'elles. Elles servaient probablement pour le logement des esclaves, et pour d'autres usages domestiques étrangers à nos mœurs. Rien de plus lugubre d'ailleurs que l'aspect de ces souterrains revêtus de briques noircies, et dans lesquels la lumière du jour ne pénètre que de loin en loin.

Revenons vers cette lumière toujours si belle en Italie, et faisons le tour de la colline du Palatin, en circulant sur les terrasses habilement ménagées par les ordonnateurs des travaux. Dans cette courte promenade, les débris les plus imposants vont de toute part s'offrir à nos yeux.

Si, comme il est naturel, ce semble, le voyageur commence par regarder, à ses pieds, la vue qui se



découvre au nord , au-delà du portail d'entrée , il aperçoit le Forum romain dont il domine l'enceinte. Encore aujourd'hui , comme au temps des Gracques , c'est un carré long de médiocre étendue que termine brusquement, du côté de l'ouest, le sommet élevé du Capitole dont l'aspect protégeait Manlius, son sauveur. Mais, au lieu des portiques splendides, des temples fastueux qui jadis formaient sa ceinture, des colonnes à demi-brisées, des églises modestes et comme abandonnées dessinent actuellement son contour. Sur le terrain mal nivelé par suite des excavations entreprises pour retrouver le sol antique profondément enterré, on a planté une avenue d'arbres servant de promenade. Il y a peu de temps encore, le marché aux bestiaux de la ville de Rome se tenait sur cet emplacement témoin de tant de scènes illustres; et le nom populaire du Forum, *il Campo Vaccino*, constitue un souvenir vivant de cette destination profane.

A droite du Forum, s'étend la Voie Sacrée avec ses grandes dalles inégales et massives. Bientôt apparaissent aux regards la basilique de Constantin, autrement dite le temple de la Paix, l'arc de Titus et ses bas-reliefs merveilleux retraçant le triomphe des Romains sur les Juifs vaincus, enfin le Colisée et sa masse grandiose. N'oublions pas, de ce côté, la vieille église de S<sup>te</sup>-Françoise Romaine, dont le clocher singulier, en forme de tour féodale, rappelle seule le moyen-âge religieux et guerrier parmi tous ces vestiges de l'antiquité classique.

Prenons maintenant par notre droite, en suivant le côté du mont Palatin parallèle au cours du Tibre.

Après avoir dépassé l'arc de Septime-Sévère et les ruines du temple de la Concorde, nous arrivons dans un bosquet gracieux de chênes verts et de lauriers, reste à peu près unique des jardins de Paul III. Au lieu du Forum, c'est maintenant, le Vélabre qui s'étend à nos pieds. Ce terrain bas et marécageux, qui se rattache à la vallée du Tibre, sépare le mont Capitolin du Palatin et de l'Aventin. La première de ces collines se présente à nous sous un nouvel aspect. De cet endroit, en effet, nous apercevons distinctement la roche Tarpéienne qui servait de base, de ce côté, à la citadelle des Romains. Caprice étrange du sort, cet abîme sauvage, où les grands criminels trouvaient une mort rapide, n'est plus qu'un rocher de quelques mètres enclavé dans les jardins d'un palais ! Des plantes grasses, aux fleurs rouges et brillantes, ont poussé dans ses flancs ; et, grâce aux bosquets qui le couronnent, il présente un aspect riant au milieu du site austère qui l'entoure.

Des inscriptions latines, récemment établies, vont nous signaler les grands souvenirs qui se rattachent au sol que nous foulons. La première d'entre elles nous avertit que nous sommes arrivés à l'endroit où croissait, sept siècles avant notre ère, ce figuier fatidique destiné à retenir, par ses branches qui pendaient sur le marais, le berceau de Romulus et de Remus, confié aux flots du Tibre. Le figuier *ruminal*, rejeton longtemps vénéré de l'arbre primitif, a disparu, il est vrai. Cependant, de nos jours encore, la colline du Palatin, dans sa partie extérieure, est ici tapissée de figuiers sauvages cachant à moitié la vieille église ronde de St-Théodore, construite, dans le Vélabre, avec la *cella* d'un temple antique.

Un peu plus loin, une deuxième inscription contient une indication du même genre, par rapport à la caverne de Cacus, ce brigand dont Virgile a immortalisé, dans ses vers, le larcin et le supplice. Les ordonnateurs des travaux du Palatin, toutefois, se sont écartés du récit du grand poète. C'est sur les bords du Tibre, dans les flancs du mont Aventin, que Cacus, selon l'*Énéide*, avait établi sa demeure; Tite-Live, au contraire, en rapportant la même légende, paraît admettre le mont Palatin comme ayant été le théâtre des rapines de Cacus et de la vengeance d'Hercule (1).

A cet endroit, où finit le côté occidental du Palatin, on aperçoit un instant à l'horizon le Tibre, roulant vers Ostie ses flots jaunis par les sables des montagnes où il a pris naissance. Mais bientôt, en remontant vers le sud, la vue est bornée par l'Aventin, dont on est séparé par une vallée actuellement occupée par des vignobles, et qui vit jadis s'élever le grand Cirque, témoin de tant de fêtes pompeuses. A l'extrémité de la vallée, de vastes débris, dont la masse imposante se projette dans le lointain, révèlent au spectateur les thermes de Caracalla : cet édifice grandiose et inutilement fastueux, comme en produit souvent la décadence des grands peuples.

Revenons à notre point de départ, en passant, à l'orient de la montagne, le long de la portion du Palatin où le gouvernement pontifical avait fait pratiquer des fouilles particulières. Indépendamment de

(1) Tit.-Live, *Hist.*, lib. I, § 7. — Virg. *Æneid.*, lib. VIII, vers 280.

cet obstacle, le prospect est limité d'assez près de ce côté par le mont Célius. Beaucoup moins escarpée que celles qui l'entourent, cette colline présente aux yeux une pente adoucie, couverte d'églises vénérables remontant aux premiers temps du christianisme. Citons parmi elles St-Grégoire-le-Grand, avec ses fresques magnifiques et ses souvenirs pieux; et aussi St-Étienne-le-Rond, édifice peu connu des touristes vulgaires, et l'un des plus curieux cependant de tous ceux que l'on rencontre dans la ville éternelle. C'est une vaste rotonde soutenue par des colonnes de granit antique, qui, comme le Panthéon d'Agrippa, fut empruntée par les chrétiens du V<sup>e</sup> siècle au paganisme vaincu.

Le tour de la colline du Palatin est terminé. Visitions maintenant sa partie supérieure, en examinant les débris des bâtiments que les travaux en cours d'exécution ont fait réparer. Ces débris, il faut en convenir, sont le plus souvent informes. Les ravages des siècles, et plus encore ceux des hommes, ont tellement bouleversé le sol antique du Palatin que, pour le retrouver, il faut continuellement monter et descendre des escaliers établis dans ce but. Aussi est-ce parfois avec surprise que, en présence de restes presque insignifiants, on lit une inscription latine qui nous avertit qu'il s'agit là d'un temple souvent mentionné dans l'histoire romaine, ou bien encore du palais de quelque empereur ou de quelque consul fameux.

Cependant, il y a une année environ, les déblaiements opérés ont rendu à la lumière les salles basses d'une maison opulente que l'on conjecture avoir appartenu à Tiberius Nero, premier mari de Livie.

Cette découverte a vivement impressionné les amateurs de l'art antique. Les salles dont nous parlons, bien conservées par la masse elle-même des débris qui les avaient comblées, sont en effet couvertes de peintures murales du plus grand caractère.

La principale de ces fresques, souvent reproduite depuis par la photographie, représente le triomphe de Galatée portée sur la surface des mers dans un char rapide que traînent des dauphins. La déesse est représentée debout, dans une attitude calme et sereine ; le vent fait s'agiter les vêtements légers qui la couvrent ; des naïades et des tritons lui font cortège ; enfin, dans un coin du tableau, on aperçoit le géant Polyphème qui tente en vain de la suivre.

Chose digne de remarque et qui prouve la persistance singulière des traditions d'école au milieu des ténèbres des bas siècles, l'ordonnance de cette fresque antique présente une analogie frappante avec celle de Raphaël traitant le même sujet sur les murs de la Farnésine. Les érudits ne craignent pas d'égaliser presque à l'œuvre du plus grand des maîtres modernes le travail du peintre inconnu du premier siècle avant notre ère, disposant pourtant de couleurs peu nombreuses et de moyens d'exécution bien inférieurs aux nôtres.

Telles sont, évoquées par la pensée, les impressions puissantes que la visite des travaux du Palatin a laissées dans mon âme.

Depuis ce temps, si peu éloigné cependant, des événements imprévus et terribles sont venus troubler profondément les possessions établies à cette époque

sur cette colline illustre. Mais, quelles que soient les vicissitudes accomplies à cet égard, elles n'ont pu changer l'état des lieux que je viens de décrire. La majesté des souvenirs de l'histoire et le charme des sites favorisés de la nature sont indépendants, en effet, du hasard des révolutions et des caprices du sort.

Si maintenant l'on me demandait en quoi ces débris vénérables se rapprochent et diffèrent des autres ruines imposantes que l'on admire à Rome, j'hésiterais dans la comparaison demandée, et je serais porté à leur assigner un rang tout spécial. Les émotions que fait naître une visite au mont Palatin sont en effet très-différentes de celles que l'on éprouve dans leur voisinage, en contemplant les édifices antiques que le temps n'a pu entièrement anéantir. La masse immense de l'amphithéâtre des Flaviens parlera bien davantage à l'imagination du vulgaire; j'en dirai autant des thermes de Caracalla, dont les vastes salles effondrées et à demi détruites semblent attester une œuvre de géants.

Ce qui frappe dans ces deux édifices et dans plusieurs du même genre, c'est l'effort prodigieux du travail de l'homme; c'est le témoignage éclatant d'un pouvoir matériel presque surhumain. Mais si l'on réfléchit à la destination première de ces ruines aujourd'hui abandonnées, l'enthousiasme qu'elles inspirent tout d'abord ne peut manquer de diminuer notablement par le travail de la pensée. Elles se lient intimement aux souvenirs d'une époque profondément avilie. Les jeux du cirque passionnant sans mesure une populace oisive et cruelle; les

Romains dégénérés, gratifiés par les despotes qui les amollissaient à dessein pour les rendre plus dociles, des délices, des bains gratuits et des distributions de vivres : tel fut le but pratique qui donna naissance, sous le règne des Césars, à ces constructions immenses.

Des émotions d'une nature très-diverse s'éveillent au milieu des débris informes qui couvrent le mont Palatin. Les origines austères de la cité romaine se présentent à la mémoire du spectateur. Il voit comme revivre sous ses yeux la puissance militaire des Romains, fondée sur la vigueur morale et le dévouement sans bornes à la patrie ; leur liberté politique, réglée d'abord et contenue par des traditions sévères ; désordonnée plus tard, mais toujours illustrée par le génie des orateurs et le patriotisme des grands citoyens.

De là pour les ruines du Palatin une sorte de caractère auguste, un attrait singulier que ne possèdent pas les autres ruines, contemporaines à peu près entièrement de l'époque de corruption et de décadence qui précéda, en les rendant possibles, les invasions des Barbares. Noble caractère de la pensée et de l'intelligence de l'homme ! Les spectacles extérieurs même grandioses, contre lesquels proteste le sentiment moral, ne peuvent nous émouvoir sans réserve. Ceux-là, au contraire, saisissent toujours fortement nos âmes, quand auprès du côté matériel, fût-il peu imposant, apparaît la mémoire éclatante d'un grand développement intellectuel, des nobles efforts du génie et de la vertu !

ORIGINE  
ET  
DIFFUSION DE L'HINDOUSTANI  
APPELÉ  
LANGUE GÉNÉRALE OU NATIONALE DE L'INDE,

PAR M. GARCIN DE TASSY,

Membre correspondant.



On ne peut guère former que des conjectures sur l'époque précise de l'invasion dans l'Inde des Aryas et de l'expansion de leur langue, qu'on a appelée *sanscrit* « bien formée », par opposition aux idiomes vulgaires du pays et aux patois auxquels le nom commun de *prakrit* « irrégulièrement formés » fut, à ce qu'il paraît, donné par les dédaigneux vainqueurs. Le sanscrit, comme le grec qui en dérive, acquit une grande perfection. Ses monuments les plus anciens, les Védas devinrent les livres sacrés des Hindous ; les grands poèmes du Râmâyana et du Mahâbharata, nouvellement traduit par un musulman en vers hindoustanis, donnèrent de la célébrité à cette langue ; d'habiles grammairiens la travaillèrent et la fixèrent par des règles précises et ingénieuses, qui ont fait d'abord l'admiration de l'Inde et qui aujourd'hui font celle de l'Europe comme les ouvrages qui y servent de base.



Toutefois les anciennes langues du pays, les langues populaires n'avaient pas complètement disparu ; comme l'ancien italien, qui ne fut pas anéanti par le latin, elles ne cessèrent pas d'exister et reparurent de nouveau pleines de vigueur aussitôt qu'il leur fut donné de se manifester librement encore. Dans le nord, on appela celle qui y domina « la langue du pays (*déci*) », « la langue des Hindous (*hindoui*) », la langue de l'Inde (*hindi*), et plus particulièrement « la langue de Braj (*Braj bhâkhâ*) », ce district étant célèbre pour la pureté du langage dans lequel ses poètes avaient célébré les exploits miraculeux et surtout érotiques de Kriechna, la dernière incarnation de Wischnu.

Il est vrai que cette langue ne fut plus alors ce qu'elle avait été jadis ; que sa contexture même fut altérée, et qu'elle fut tellement surchargée de mots sanscrits qu'on a pu la considérer quelquefois comme dérivée de l'idiome sacré ; ce qui me paraît bien difficile d'admettre, le développement subséquent de la langue l'en ayant d'ailleurs tout à fait séparé.

Dès le commencement de l'islamisme, les conquêtes musulmanes parvinrent jusqu'à l'Inde, et dès lors il s'infiltra dans la langue des Indiens quelques mots arabes. L'invasion de Mahmûd le Gaznévide en augmenta le nombre et y ajouta des expressions persanes : enfin, celle de Timûr ou Tamerlan finit par modifier entièrement la langue par l'introduction définitive d'une grande quantité de tournures de phrases et de mots étrangers. Ce fut alors que la nouvelle langue prit le nom spécial de *zabân-i urdû* « la langue du camp », et, pour abrégé, d'*urdû*.

Comme c'était la conquête musulmane qui l'avait introduite, les Hindous l'appelèrent aussi *muçalmâni bâl* « le langage musulman » ; et le nom d'hindoustani, c'est-à-dire « langue de l'Hindoustan » lui fut aussi donné, principalement par les Européens, parce que c'était dans l'Hindoustan proprement dit qu'elle était surtout usitée ; et sa nuance méridionale prit le nom particulier de *dakhni*, c'est-à-dire « du Décan. » Mais l'ancienne langue, qui resta usitée dans les villages et employée par quelques poètes, conserva le nom d'hindi, et les deux idiomes furent considérés comme deux dialectes d'une même langue.

Par une réaction toute naturelle, autant le sanscrit est compliqué dans sa grammaire autant est simple l'hindoustani. Aucun système peut-être n'est aussi élémentaire et aussi facile. Il n'y a pas de verbes irréguliers ; car on ne saurait nommer ainsi deux verbes dont un temps offre un léger changement dans la racine par suite des lois euphoniques, et deux autres verbes qui empruntent ordinairement leurs temps à des racines différentes, mais qui peuvent être employés régulièrement. Des verbes neutres se forment les verbes actifs et de ceux-ci les transitifs, et tous ces verbes n'ont qu'une même conjugaison. Il y a deux auxiliaires : *Être* employé avec les verbes neutres et actifs, et *Devenir* avec les verbes passifs. Il n'y a qu'un seul temps qui se conjugue, c'est à savoir le temps indéfini nommé *aoriste*, qui peut servir pour le présent et le futur du mode indicatif et pour le présent du subjonctif. Il y a plusieurs classes de verbes composés, dont ceux qu'on nomme *intensifs*, particuliers à la langue urdue et dont

l'usage y est extrêmement fréquent, sont destinés à donner plus d'énergie au discours. Ainsi, au lieu de dire « tomber », les Indiens disent : « s'étant précipité tomber » ; au lieu de « mourir » : « étant mort trépasser », etc. Les verbes appelés « nominaux », adoptés aussi en persan et en turc, sont beaucoup plus usités en urdû et sont considérés comme plus élégants que les verbes simples. Dans ce cas, le substantif qu'on y emploie est presque toujours arabe de préférence. Ainsi, au lieu de dire « répondre », on dit : « donner réponse » ; au lieu d'« ordonner », « donner ordre », etc.

Les verbes terminent les phrases ; les adjectifs précèdent leurs substantifs. Malheureusement les genres des substantifs sont aussi incertains en urdû qu'en français et en allemand, si ce n'est néanmoins que les désinences *d* et *ah* sont masculines et *i*, *n*, *sch* et *t* féminines. Les cas sont représentés par des particules placées après le nom et appelées ainsi postpositions : celle du génitif qui est *kâ* après un substantif dépendant d'un autre comme dans la construction *liber Petri*, se décline et s'accorde en nombre, en genre et en cas avec ce substantif qu'elle précède, restant *kâ* pour le masculin singulier, devenant *ké* pour les cas obliques et pour le pluriel masculin, et *ki* pour le féminin. Mais je m'arrête ici, car je ne veux pas faire une grammaire de cette esquisse indicative.

Le sanscrit avait fini par être négligé par les Hindous mêmes ; mais, à cause de son importance philosophique et littéraire, et surtout de ses affinités avec les langues classiques, il attira peu à peu l'at-

tention des érudits anglais, depuis l'établissement de la Société asiatique de Calcutta, sous la présidence de l'illustre sir William Jones. Bientôt Wilkins en publia une grammaire très-développée, puis H.-H. Wilson en donna un dictionnaire, et enfin l'Europe savante s'intéressa vivement à l'étude de cette langue. Le descendant de nos rois, Louis XVIII, en créa à Paris une chaire où monta le premier de Chézy, qui eut pour successeur l'éminent indianiste Eugène Burnouf, dont une mort prématurée arrêta les beaux travaux. Mais ce fut surtout en Allemagne que cette langue fut spécialement et généralement étudiée. Les Hindous, réveillés à leur tour de leur stupeur, se prirent aussi d'un grand enthousiasme pour la langue de leurs livres sacrés et de leur ancienne littérature, et ils s'unirent aux Européens pour contribuer à sa nouvelle culture et à la diffusion de sa connaissance par leur concurrence à publier des éditions des ouvrages restés jusque-là manuscrits. Ils auraient bientôt voulu pouvoir faire revivre tout à fait le sanscrit et le remettre en usage. La chose n'était pas possible; et ce fut alors que, comme une sorte de juste milieu, ils songèrent à ressusciter la forme tout hindoue de l'hindoustani, c'est-à-dire l'hindi, en écartant du langage actuel les mots arabes et persans et le rétablissant tel qu'il était avant le mélange musulman, voulant en faire une langue dite *pure* par opposition aux langues appelées *mêlées*, beaucoup moins estimées par les savants que les premières. Mais cette classification est-elle exacte? Un hindou (Hukm Chand), et non un musulman, n'est pas de cet avis; et voici comment il s'exprime à ce

sujet : « Je ne vois pas la grande différence qu'il y a entre ce qu'on appelle une langue pure et une langue mêlée, ni pourquoi bien des gens font beaucoup plus de cas de la première que de l'autre ? Y a-t-il dans le monde une seule langue où des mots étrangers ne se soient pas introduits, et peut-on dire qu'une langue ait la prééminence sur l'autre ? Qu'importe, par exemple, qu'on appelle l'eau (*pani*) *dh*, comme en persan, ou *water*, comme en anglais, et peut-on dire qu'un de ces mots soit plus harmonieux que l'autre ? »

L'idée de la purification linguistique que voudraient faire quelques Hindous est d'autant plus singulière que l'hindi, ainsi que je l'ai dit, n'a pas cessé d'exister; qu'il est encore usité à la campagne où par la force des choses il a lui-même adopté un assez grand nombre de mots étrangers. C'est conséquemment une langue nouvelle qu'il s'agit en réalité d'établir plutôt qu'une restauration de l'ancienne. Mais la chose est-elle possible ? Pourrait-on en France, par exemple, sous le prétexte que Corneille et Molière sont nos plus grands écrivains, vouloir rétablir les expressions surannées et les tournures de phrase dont ils se sont servi ? Pourrait-on retrancher les mots nouveaux qui se sont introduits depuis des siècles dans le français et reprendre la langue des fabliaux ? La chose serait impossible ; elle aurait beau être admise en principe, elle ne le serait jamais dans la pratique, et si des écrivains voulaient adopter ce changement, ils ne seraient pas lus. Il en sera de même dans l'Inde. On a essayé d'écrire quelques livres classiques en cet idiome factice ;

mais ils ne sont pas compris dans les écoles, et on sera obligé d'y renoncer. D'ailleurs, les Musulmans n'abandonneront jamais leur langue pour adopter celle que leur conquête a changée.

Cet essai de réforme qu'un certain nombre d'Hindous veut poursuivre a donné naissance dans l'Inde à des débats littéraires fort vifs et philologiquement très-intéressants entre les deux partis. Il me semble évident que ces Hindous sont des réactionnaires, pareils aux Européens qui veulent ressusciter le moyen-âge pour toute chose et qui bientôt voudraient remplacer par le latin les langues nationales modernes. Ils représentent, il me semble, le vieil hindouisme avec ses cruautés : les sâsis, les suicides religieux sous les roues du char de Jaggarnâth, le *charkh-pâyâ* auquel se font attacher des fanatiques au moyen de tringles de fer passées sous leur peau, leur langue percée par des aiguilles; les faquirs tout nus, un bras levé pendant des années entières, etc., etc., etc. Dans tous les cas, ce mouvement est rétrograde, et ainsi il me paraît impossible qu'il réussisse. Quant à moi personnellement, s'il m'est permis de donner un avis sur une question qui se rapporte à mes études les plus chères, je le désapprouve entièrement et je le trouve détestable. Respecter autant que possible le *statu quo* me paraît une maxime fort sage. Éviter en tout la révolution : or, ce changement serait une révolution seulement littéraire, il est vrai, mais qui rétablirait entre les Hindous et les Musulmans l'antagonisme qui avait paru cesser d'exister, puisque, en 1857, lors de la grande insurrection, Hindous et Musulmans s'entendirent ensemble pour rétablir le trône mogol

et reconnaître l'héritier légitime des rois de Dehli dans la personne de Bahâdur Schâh II.

D'après la célèbre maxime : *divide et impera*, cet antagonisme serait utile aux Anglais, maîtres actuels de l'Inde ; car si, par impossible, la réforme réussissait, elle effectuerait une scission complète entre les Hindous et les Musulmans qui ne s'entendraient plus ensemble. Rien ne sépare, en effet, plus que l'usage d'une langue différente, et rien n'unit mieux les peuples que l'emploi de la même langue. Cette vérité n'a pas besoin d'être prouvée par des exemples.

En réalité, cet engouement soudain des Hindous pour l'idiome hindi, qu'ils appellent leur langue, est singulier ; car ils se sont servi pendant plusieurs siècles de l'urdû, et aujourd'hui même leurs auteurs écrivent en ce dernier idiome leurs ouvrages en vers et en prose. Il y a sans doute des productions remarquables en hindi : l'éminent indianiste H.-H. Wilson les avait étudiées, et il assure qu'elles ont un grand intérêt. La plus célèbre peut-être de ces productions c'est le Râmâyana de Tulci-dâs, poème qui dans l'Inde a obtenu une popularité telle qu'il a fait oublier à la masse des Hindous celui de Valmiki, le chef-d'œuvre de la littérature sanscrite ; puis le poème historique de Chand, qui offre par exception un grand intérêt historique, à cet autre genre de célébrité. La plupart des autres productions hindies ont un caractère religieux ; et ce qui les rend intéressantes, c'est qu'elles sont écrites pour la plupart par des vaïsnavas et non par des sivaïstes, c'est-à-dire par les partisans de l'école relativement moderne contre l'ancienne, et par les timides ré-

formateurs de la loi hindoue, tels que Nānak, le législateur des Sikhs, Rāmānand, Dādu et nombre d'autres, dont le plus intéressant, Kabir, tenant par l'effet des circonstances à l'hindouisme et à l'islamisme, aurait voulu fondre les deux religions par un sentiment philosophique largement religieux.

La littérature urdue n'offre peut-être pas autant d'originalité, mais elle est bien plus abondante. D'abord elle est utile pour l'intelligence des auteurs classiques de l'Inde, dont elle offre d'exactes traductions; puis si, comme le sanscrit, elle est pauvre en ouvrages historiques, elle est d'une richesse sans égale pour la poésie; les romans en vers que nous pourrions appeler « poèmes épiques » y sont très-abondants et plusieurs ne manquent pas d'intérêt; les autres genres de poésie, tous composés de vers divisés en deux hémistiches et généralement remarquables par de brillantes métaphores, y ont été cultivés avec succès.

Les poètes urdûs ont adopté un usage assez singulier, mais universel. Ils ont pris dans leurs poésies, et là seulement, et non dans leurs écrits en prose, ce qu'on pourrait appeler « un nom de guerre », ou plutôt « de plume », presque toujours substantif et emprunté, même par les Hindous, aux langues classiques de l'orient musulman, c'est-à-dire à l'arabe et au persan. La raison de cet usage est facile à comprendre quand on saura qu'ils doivent insérer leur nom au dernier vers des pièces de poésie qui ne sont pas de longue haleine, et généralement à la fin des chapitres ou des chants des longs poèmes. Or les Indiens ont des noms longs et compliqués; ils ont



des prénoms, des surnoms et des titres honorifiques avant et après leur nom. Ainsi *Bécaïd* « Libre », un des poètes les plus célèbres du règne de Mahammad Schâh, s'appelait le Saïyid Fazâil 'Ali (la faveur de 'Ali) Khân; et *Rind* « libertin », éminent poète hindou comme son nom l'indique : Râé Khem Nârâyan. Faire entrer de tels noms dans l'hémistiche d'un vers rythmé et rimé est chose impossible, et c'est ainsi que ces poètes ont pris les noms de fantaisie dont nous parlons et sous lesquels ils sont connus, mais seulement en tant que poètes; et qu'ils ont choisi des noms dont la signification se prête à des jeux de mots et à de délicates allusions. Les plus avantageux de ces noms pour les combinaisons poétiques, pour le rythme et pour la rime ont été adoptés de préférence par les poètes. Nous trouvons ainsi des noms qui signifient : soleil, victoire, feu, repos, trouble, malheur, foi, vie, soupir, nuage, éclair, étoile, lion, étendard, inspiration, espoir, éloquence, équité, printemps, sans cœur (c'est-à-dire qui a livré son cœur à un objet aimé), sans justice (c'est-à-dire qui a éprouvé de l'injustice), papillon, louange, consolation, malheur, hardiesse, démençe, et une foule d'autres du même genre.

Les titres des ouvrages des auteurs urdûs sont aussi recherchés et aussi métaphoriques que leurs noms poétiques; mais ce qui est déplorable, c'est qu'ils n'ont presque jamais aucun rapport avec le contenu des livres. Ainsi, un des romans les plus populaires et qui compte un grand nombre d'éditions de tout genre, celui qui est intitulé : *Le jardin et le printemps*, offre l'histoire de quatre derviches et du roi à qui ils

la racontent; *Les vestiges des ancêtres* (Description des monuments de Dehli); *L'ornement de l'assemblée* (Histoire et statistique de l'Inde); *L'éclaireur de l'intelligence* (Les contes de Bidpaï); *La magie de l'éloquence* (L'histoire du prince Bénazir); *Le jardin urdû* (La traduction du Gulistân); *Le printemps sans automne* (Manuel épistolaire); *Le Rosaire des dévôts* (Vie des saints hindous); *L'abondance des sciences* (Traduction du Masnawî de Rûmî); *La rose du pardon* (Complaintes sur les martyrs musulmans); *Le bouquet du plaisir* (Anthologie de poésies); *Le jardin sans épines* (Biographie des poètes hindoustanis); *La corde solide* (Traité sur la religion musulmane); *La réjouissance des cœurs* (Traduction de l'Hitopadêça); *L'attraction des cœurs* (Histoire de la Mecque); *L'océan de l'amour* (Histoire de Krischna); *La magie permise* (Traité de rhétorique); *La joie royale* (Traduction du Schâh nâma); *Oubli et souvenir* (Histoire de Sakuntala); *La pierre de touche de la Sagesse* (Histoire de Kalila et Dimna), etc.

Chaque année voit éclore de nouvelles productions : il y a quelques mois à peine qu'on a publié à Lakhnau les œuvres poétiques complètes, en deux énormes volumes, du dernier roi de Dehli, Bahâdur Schâh II, connu sous le nom poétique de Zafar, aussi distingué par son talent littéraire qu'intéressant par le sort malheureux qu'il a subi.

La littérature urdue offre un caractère tout à fait particulier qui la distingue de la littérature persane et des autres littératures de l'orient musulman, c'est qu'elle tire son merveilleux non-seulement des lé-

gendes musulmanes et de la féerie qui fait le charme des contes des *Mille et une Nuits*, mais qu'elle l'emprunte même à la mythologie hindoue; ce qui jette une grande variété dans les allusions et les métaphores, et surtout dans les récits romanesques. On a un exemple frappant de ce singulier, mais attrayant mélange, dans l'ouvrage intitulé: *La doctrine de l'Amour ou la Rose de Bakâwali*.

Trois genres de compositions poétiques, ou du moins littéraires, particulières à l'orient musulman ont été surtout cultivés par les écrivains urdus bien plus que par les Persans et par les Turcs. Je veux parler du *Diwân*, de l'*Inschâ* et du *Tazkira*. Les Indiens essayent leur talent poétique en écrivant quelques-unes des poésies mystico-érotiques appelées *gazal*. Si elles ont du succès, ils en écrivent d'autres, et, quand ils en ont produit un certain nombre, ils les classent par ordre alphabétique de la dernière lettre de la rime et en font ainsi ce qu'on nomme *Diwân* « Recueil. » On compte par centaines ceux qui en ont écrit; car nul écrivain ne peut être classé parmi les poètes s'il n'a mis au jour au moins un *Diwân*, et il en publie souvent plusieurs; Mir-Taqui, par exemple, un des poètes hindoustanis les plus distingués, en a produit sept. Ces collections de gazals ne privent pas leurs auteurs d'écrire d'autres ouvrages en vers ou en prose, cela va sans dire. Les poètes hindous, aujourd'hui encore, malgré leur prédilection pour l'hindi, ne manquent pas d'écrire des *Diwâns* urdus. Le Bâbû Siva-Praçâd, lui-même, un de ses plus chauds partisans, en a publié un sous le nom poétique de Wahbî.

L'autre genre de composition, l'*Inschâ* « Modèles de lettres », est moins commun ; mais cependant beaucoup d'écrivains urdûs ont tenu à honneur de rédiger de ces recueils, et ils y ont déployé tous les ressorts de l'éloquence indienne en prose entremêlée de vers. Plusieurs de ces recueils ont acquis de la célébrité. Quelques-uns sont traduits du persan, d'autres ont été reproduits en hindi.

Enfin le *Tazkira* « Mémorial », composition très-populaire dans l'Inde, est une anthologie de vers choisis, généralement rangés par ordre alphabétique des surnoms poétiques des auteurs, et précédés d'une courte notice sur ces écrivains, parmi lesquels l'auteur du *Tazkira* a toujours soin de se placer ; et c'est même quelquefois pour lui une manière adroite de publier, comme par incidence, ses propres poésies. C'est surtout dans ces écrits que j'ai puisé les renseignements originaux que j'ai donnés dans mon *Histoire de la littérature hindouie et hindoustanie*. Tout récemment même j'ai reçu un nouveau *Tazkira* intitulé : « Volume qui dilate le cœur », qui, bien qu'incomplet encore (car il n'en a paru que la première partie), contient néanmoins des articles sur cinq cent quatre-vingt-sept poètes, la plupart contemporains et quelques-uns mêmes débutant dans la carrière poétique.

Dans ces derniers temps, il a aussi surgi dans l'Inde une nouvelle littérature qu'on peut appeler *eurasienne*, c'est-à-dire européen-asiatique, imitée en partie des compositions anglaises, ou simplement traduite avec les modifications exigées par la différence foncière qui existe entre les idées des deux parties du monde qu'elles représentent. Il y a aussi la littérature

des théistes indiens, c'est-à-dire des réformateurs du *Brahma sabhâ* « l'église de Dieu. » Enfin, la littérature des chrétiens indigènes qui consiste principalement en écrits de controverse, dont quelques-uns sont remarquables comme ceux, par exemple, de 'Imâd-uddin, un des écrivains indiens contemporains, les plus distingués. De ces chrétiens indigènes, cent mille environ font partie de l'église anglicane, et un grand nombre d'autres appartiennent à l'église romaine. Les premiers se servent de l'hindoustani pour leur liturgie traduite de l'anglais, et ils ont adapté leurs hymnes au rythme et à la musique anglaise.

Il est, je pense, utile de faire remarquer, au sujet des chrétiens indigènes, que les Hindous ont plus de tendance pour l'église romaine dont ils aiment les dogmes et les cérémonies extérieures. Les Musulmans au contraire préfèrent la simplicité de la branche anglicane de l'église chrétienne, et il est bien rare qu'un d'eux se convertisse au catholicisme. Ils abhorrent, entre autres, le son des cloches dont les catholiques (romains) font un usage très-fréquent. Le célèbre historien turc, Sa'd-uddin, dans sa description de la prise de Constantinople par Mahomet II, remarque, entre autres, que dès lors « le son *détestable* des cloches fut remplacé par la voix harmonieuse des muezzins qui du haut des minarets, des mosquées, appellent le peuple musulman à la prière. » Je dois dire aussi, à cette occasion, que les conversions des Hindous à l'islamisme sont fréquentes et que plusieurs écrivains hindous distingués se sont ainsi rapprochés des doctrines bibliques reproduites dans le Coran.

Enfin, les journaux occupent une fort grande place

dans la littérature urdue. Plusieurs offrent des modèles de style en même temps que des sources d'instruction et d'intérêt : l'*Akhbâr-i Awadh* « Les nouvelles d'Aoude », par exemple l'*Akhbâr-i 'âlam* ; « Les nouvelles du monde » de Mirath, et bien d'autres. Ces journaux aussi ont des titres prétentieux et souvent extraordinaires : tels sont ceux de « l'Eau de la vie de l'Inde » ; « le Soleil qui éclaire le monde » ; « le Lion des nouvelles » ; « le Printemps de la sagesse » ; « le Jardin des nouvelles » ; « l'Aurore » ; « l'Éclair étincelant » ; « la Source de l'abondance » ; « l'Océan de lumière » ; « la Rose fraîche » ; « le Meilleur des conseils » ; « la Manifestation de la vérité » ; « le Lever du soleil » ; « la Clé des nouvelles » ; « la Manifestation des merveilles » ; « la Lumière de la Lumière » ; « la Parole-Franche » ; « le Flambeau des nouvelles » ; « le Talisman de la sagesse, etc. »

Ces journaux donnent non-seulement les nouvelles qui peuvent intéresser leurs lecteurs, mais souvent des articles de fond qui ne dépareraient pas nos recueils périodiques. Quelques-uns donnent aussi les comptes-rendus des séances académiques des sociétés littéraires que les indigènes ont établies dans les principales villes de l'Inde, et dans lesquelles les lectures, aussi bien que les discussions qui les suivent, ont lieu en urdû. Les organes de la réforme hindoue du *Brahma sabhâ*, profitant de la liberté de la presse, publient de leur côté les discours que le Bâbû Keschâb Chandar Sen, prononce de temps en temps dans l'Inde, où ils produisent beaucoup de sensation comme ils l'ont dernièrement fait en

Angleterre, pendant les mois que le Bâbû y a passés.

Qu'il me soit permis, en terminant cet essai, de donner de ces discours quelques passages qui ne me paraissent pas dénués d'intérêt, même pour nous.

**Extrait d'un discours sur J.-C. , l'Europe et l'Asie.**

L'harmonie existe-t-elle entre notre Gouvernement européen et nous, Indiens ? Unis par des liens politiques , sommes-nous moralement unis ? Un amour fraternel subsiste-t-il entre la race conquérante et le peuple conquis ? La première reconnaît-elle vraiment Jésus-Christ pour son guide et son maître, dans sa conduite envers l'autre, et exerce-t-elle l'influence d'une vie parfaitement chrétienne ? Européens et Indiens sont-ils pénétrés de cet amour de Dieu et des hommes, que J.-C. a prêché, de manière à promouvoir leur bien-être mutuel et accomplir les vues de la Providence ? Hélas ! au lieu d'une bienveillance réciproque et d'un commerce fraternel , nous trouvons l'animosité et la haine, et un échange incessant de dénigrement et de calomnies. La flamme de l'antipathie est restée vivante au milieu de nous, excitée qu'elle est par la presse, tant indigène qu'anglaise , qui, bien loin d'appaiser les colères et de réconcilier les inimitiés, ne cesse de fulminer réciproquement des injures... Il n'est que trop vrai que l'égoïsme est un défaut caractéristique de notre nation, au point qu'il semble absorber tous les autres défauts ; mais on peut l'expliquer par les circonstances dans lesquelles nous nous trouvons placés. Nous sommes une race assujétie

depuis plusieurs siècles. Nous avons vécu trop longtemps sous un sceptre étranger pour être capables d'éprouver dans nos cœurs le sentiment de l'indépendance. Socialement et religieusement, nous ne sommes guère plus que des esclaves. D'un autre côté, une routine sanctionnée par la religion nous enchaîne non-seulement pour les choses importantes de la vie, mais pour les détails les plus minutieux : pour le boire et le manger. Si l'un de nous a une étincelle d'indépendance morale, l'atmosphère qui l'entoure l'éteint bientôt. Dans une telle situation, les impulsions les plus élevées, les plus nobles inspirations de l'âme sont nécessairement étouffées...

De sa nature, l'hindou est doux et humble ; il aime passionnément la paix, et il supporte l'outrage et l'oppression plutôt que de s'engager dans un combat de récrimination. Il a en lui quelque chose de féminin, ou si l'on veut d'efféminé : sa patience et son calme sont remarquables. Il est lent à se mettre en colère et difficile à provoquer ; il évite volontiers les querelles et se tient à l'écart des difficultés. Sa plus grande ambition est de passer tranquillement le fleuve de la vie sous un ciel pur et serein, et sans le moindre trouble hostile. Bien des aventuriers européens croient avoir le droit de maltraiter tout malheureux hindou à la peau noire, avec qui ils se trouvent en contact. Ils croient peut-être qu'il y a en cela de l'héroïsme et qu'on y trouve de la gloire, mais ils oublient que fouler aux pieds un être plus faible que soi n'est qu'une basse lâcheté...

Il me semble que je dois considérer tout européen qui vient dans l'Inde comme un missionnaire du



Christ ; et ainsi , j'ai droit d'exiger de lui qu'il se souvienne de la responsabilité qui lui incombe en cette qualité et agisse en conséquence. Mais hélas ! la conduite irrégulière d'un grand nombre de ces prétendus chrétiens est cause que la morale du christianisme n'a eu aucune influence salutaire sur mes compatriotes. Bien des natifs ont même identifié la religion de J.-C. avec le privilège de nous maltraiter. C'est ainsi que J.-C. est déshonoré dans l'Inde et que le véritable esprit de sa religion y est méconnu. Et cependant , nous Indiens , nous reconnaissons dans le Christ non-seulement l'exaltation de l'humilité , mais toute la grandeur dont la nature asiatique est susceptible. Pour nous le Christ est donc doublement intéressant, et sa religion a droit à notre vénération particulière, comme étant une institution tout à fait orientale. Si l'on donnait à cette considération l'attention qu'elle mérite, l'antipathie et la haine des chrétiens européens envers les nationalités orientales cesseraient d'exister, et les Asiatiques seraient les premiers à propager les enseignements du Christ. Ainsi en Christ l'Europe et l'Asie, l'est et l'ouest, trouveraient l'harmonie et l'unité. Je proteste , au contraire , contre la dénationalisation qui est le résultat de la conversion des Indiens au christianisme. En abandonnant la religion de leurs pères, ils abandonnent aussi les usages et les coutumes de leur pays et embrassent ceux des Européens, même quant au costume et au régime, ce qui en fait des étrangers à l'égard de leurs compatriotes. Ils ne sont pas plus tôt baptisés qu'ils affectent de la répugnance pour tout ce qui est oriental et une admiration en-

thousiaste pour tout ce qui est européen. Ils se montrent honteux de leur pays et de leur nationalité. Ils oublient que le Christ, leur maître, était asiatique, et qu'il n'est pas nécessaire pour le suivre de renoncer à son pays et à sa nation. Je les adjure de ne pas confondre l'esprit du christianisme avec les usages de la civilisation occidentale, mais d'imiter leur maître qui, bien qu'il ait prêché la vérité pour le monde entier, n'a pas néanmoins rougi de vivre et de mourir comme un simple et pauvre asiatique.


Les deux doctrines fondamentales de la morale évangélique qui ont la prééminence sur les autres et qui leur donnent une grandeur et une excellence particulières sont, selon moi, celle du pardon des offenses et du renoncement à soi-même. C'est dans ces doctrines que se manifeste la grandeur morale du Christ. Il les prêche et les pratique. Quelle douceur et quelle humilité, et néanmoins quelle fermeté et quelle résolution quand il s'agissait de défendre la vérité pour laquelle il mourut !..

Le renoncement à soi-même est des deux doctrines évangéliques que j'ai mentionnées celle qui a le plus d'importance pour mes compatriotes, car elle fournit le meilleur remède à leur principal défaut qui est l'égoïsme. Les préceptes relatifs à cette vertu sont si nombreux et si saillants dans l'Évangile qu'on peut reconnaître sans peine qu'ils forment comme le tissu de la narration de la vie et du ministère du Christ... Notre égoïsme a été la ruine de notre pays. Pour que nous devenions meilleurs et pour que notre nation puisse s'améliorer, nous devons extirper cet égoïsme qui nous caractérise. Ni de

grands mots hypocrites, ni un froid calcul de prudence ne peuvent remédier aux maux qui affligent notre pays. L'absolue abnégation de soi-même pourra seule le sauver...

**Extrait d'un discours sur les grands hommes.**

Les grands hommes sont envoyés de Dieu dans le monde pour le bien de l'humanité. Ils sont ses apôtres et ses missionnaires, et ils apportent les bonnes nouvelles du ciel. Dieu les a doués de talents particuliers afin de pouvoir accomplir leur mission. Ils ont une nature supérieure à celle des autres hommes, témoignage à la fois de leur apostolat et garantie de leur succès. Ils ne sont devenus grands, ni par la culture, ni par l'expérience. Ils sont nés grands ; ils sont prophètes dès leur naissance. Ils ne sont pas tels par l'effet de quelque habileté acquise par des efforts personnels, ni par une combinaison favorable de circonstances extérieures, mais à raison d'une grandeur qui leur est inhérente. C'est la lumière de Dieu qui leur donne leur lustre et qui leur permet d'éclairer le monde. Dieu place dans leur constitution quelque chose de surhumain et de divin qui leur donne leur supériorité. Si le prophète n'est pas Dieu, est-il un homme ordinaire ? Ce n'est pas possible. Une telle hypothèse n'expliquerait pas d'une manière satisfaisante tous les problèmes de sa vie. Le fait est que le prophète est à la fois divin et humain. Dieu et homme ou Homme-Dieu. Il est une incarnation de Dieu dans ce sens qu'il est l'esprit de Dieu manifesté dans la chair humaine. La




vraie incarnation n'est pas , comme la définit la théologie populaire, la perfection absolue de la nature divine , prenant un corps humain , l'infini devenant fini dans l'espace et dans le temps, en intelligence et en pouvoir. Elle signifie simplement la manifestation de Dieu dans l'humanité, non Dieu fait homme , mais Dieu dans l'homme. Quelque grand que soit l'homme , quelque excellent et quelque divin que soit son caractère , il appartient à l'humanité et il est ainsi sujet à toutes les imperfections et aux infirmités de l'homme... Lors donc qu'il est honoré au-dessus des autres hommes comme une incarnation de Dieu, il faut entendre par-là qu'il a seulement sur les hommes une grande supériorité, car tout homme est en quelque sorte une incarnation de l'esprit divin... Ne sentons-nous pas que , bien que nous soyons formés de poussière , il y a au-dedans de nous quelque chose qui n'appartient pas à cette terre, mais qui est saint et immortel, né du ciel et destiné au ciel? N'avons-nous pas la conscience que bien que nous puissions être coupables, Dieu réside cependant en nous et qu'il est comme inhérent à notre constitution... La malice et les faiblesses des hommes peuvent bien être l'objet de la haine ou de la pitié ; mais, lorsque nous voyons la conscience combattre avec succès contre la tentation et maintenir la vérité avec un dévouement désintéressé , ne devons-nous pas l'admirer ?... Le corps humain est vraiment le temple vivant du Dieu vivant... « Il n'y a qu'un temple dans l'Univers, a-t-il été dit avec raison, et ce temple est le corps de l'homme »... S'il est vrai que l'homme se traîne et rampe quelquefois dans les plus basses

régions de la terre, il sait aussi s'élever dans les régions du ciel et y jouir de sa plus pure atmosphère. L'homme est à la fois un ver et un dieu. Si donc, l'incarnation signifie l'esprit de Dieu manifesté en chair, tous les hommes en sont des incarnations et les grands hommes le sont par excellence. Ils sont des manifestations singulièrement brillantes de la lumière éternelle qui se réfléchit en un degré quelconque dans tous les hommes.

**Extrait d'un discours sur la future Église.**

L'histoire nous apprend qu'aucune des religions connues n'est entièrement fausse. Des millions d'hommes adorent des oiseaux, des quadrupèdes, des reptiles; mais si on analyse avec soin leurs croyances, on s'aperçoit que ces pratiques qui nous paraissent si blâmables sont reléguées par des traits particuliers qui en rachètent la vulgarité. Et, en effet, quelque superstitieuses que soient ces pratiques et quelque fâcheuses que soient ces doctrines, comme il n'y a pas de vérité absolue, il n'y a pas non plus de fausseté absolue. Dans les hommes comme dans les systèmes de philosophie et de théologie, nous ne voyons nulle part une pureté ou une impureté sans mélange. Nous ne devons donc pas condamner indistinctement tout symbole, ni ressentir une antipathie hostile contre ceux qui le suivent. Nous devons distinguer au milieu des mélanges les plus faux ce qu'il peut y avoir de pur, et noter avec un esprit libéral les traits de vérité communs à toutes les croyances. Accepter et honorer la vérité



quelque part qu'on la trouve, est une chose convenable ; mais abjurer l'erreur c'est le devoir de tout homme, bien qu'il soit attaché à sa propre croyance par des liens chers et sacrés....

Il y a trois idées élémentaires et fondamentales qui entrent dans toute pensée et spéculation théologique aussi bien que philosophique ; c'est à savoir : l'idée de l'*esprit*, de la *matière*, et de *Dieu*. Ces idées ont donné naissance à trois différentes croyances, et ainsi à trois différentes écoles selon l'importance exclusive qu'on a mise à l'une de ces idées. On ne peut en bannir aucune de la théologie, mais nous devons les mettre en harmonie. Trop d'admiration pour les objets matériels et un sentiment exagéré de leur sublimité et de leur pouvoir ont conduit à l'idolâtrie. C'est ainsi que le soleil et la lune ont été adorés au lieu de l'Être qui les a créés....

Lorsque les disciples de Jésus, Fils immortel de Dieu, lui demandèrent d'expliquer les commandements divins, il leur dit : « Aimez Dieu de tout votre cœur, de tout votre esprit, de toute votre âme, de toute votre force, et aimez votre prochain comme vous-mêmes. » Eh bien, jamais l'essence de la vraie religion n'a été exposée aussi simplement et aussi complètement. On trouve, en effet, dans ces deux préceptes toutes les lois et toutes les dispensations que Dieu a faites pour nous servir de guides.... L'Évangile de la future Église ne consistera pas en autre chose.

Vous me parlez d'un Dieu d'une absolue sainteté et qui est la pureté même : or, plus je me le représente tel, et plus j'éprouve de la crainte pour sa

terrible Majesté. Je n'ose, moi pécheur, me présenter devant lui. Mes fautes dont j'ai la conscience me placent à une immense distance de lui. Je me sens tout à fait abattu et sans espoir de réconciliation avec lui. Sa sainteté infinie semble avoir fermé pour toujours les portes du salut à l'homme rebelle et méchant.....

Les Hindous considèrent le mahométisme comme une religion absolument fausse, tandis que les Musulmans tiennent l'hindouisme pour absurde. De telles opinions sont loin d'être exactes et indiquent des préjugés sectaires. Pensez-vous que des milliers d'hommes seraient restés dévotement attachés jusqu'à ce jour à ces systèmes de foi, s'il n'y avait pas eu quelque chose de réellement valable et de vrai ?... On a donc tort de présenter l'hindouisme ou le mahométisme comme un tissu de mensonges et d'abominations dignes d'être foulés aux pieds. Retranchez-en et écartez-en tout ce qui est faux, et il restera un fonds de vérité et de pureté que vous serez tenus de respecter. Vous trouverez dans ces deux systèmes certaines vérités radicales, bien qu'entourées d'erreurs, qui constituent une vitalité qu'ils ont conservée pendant des siècles en dépit de toute opposition, et dans lesquelles des centaines d'excellentes gens ont trouvé le pain de la vie spirituelle.....

La notion hindoue de Dieu est sublime. Il est représenté dans les livres anciens comme un Esprit infini, vivant dans sa propre gloire, occupant tout espace, plein de paix et de joie. Les Musulmans, de leur côté, dépeignent Dieu comme infini en pou-

voir, gouvernant de son autorité suprême le monde entier et maître de tout. De là découle le principal trait distinctif des deux religions : celle des Hindous, consistant dans une tranquille contemplation , tandis que celle des Musulmans exige une constante excitation et un service actif. L'hindou vit dans un état de communion paisible avec le Dieu de paix ; le musulman vit en soldat au service du Très-Haut et en croisade contre le mal. Tels sont les éléments premiers et essentiels des deux croyances qui, réunies ensemble , pourraient effectuer un admirable tableau de la vraie théologie que je voudrais voir se réaliser dans la future Église de ce pays.... Cette future Église devra être tout à fait nationale et essentiellement indienne. La religion future du monde sera commune à toutes les nations ; mais dans chacune elle aura nécessairement un développement indigène , et prendra un caractère distinctif et particulier.... »

Nous pourrions offrir bien d'autres extraits de ces publications toutes récentes , où , sous diverses formes , se font jour de judicieuses critiques. Le peuple anglais nous semble principalement intéressé à en tenir compte , et nous avons la certitude qu'il a trop de sens pour y manquer.





**JEAN LE MAIRE DE BELGES**  
**ET**  
**LES ILLUSTRATIONS DES GAULES**  
**ET ANTIQUITEZ DE TROYE,**

**Par M. A. JOLY,**

Membre résidant.

---

Il y a dans notre littérature une période curieuse et assez peu connue , c'est celle qui comprend les dernières années du XV<sup>e</sup> siècle et le début du XVI<sup>e</sup>, entre le Moyen-Age et la Renaissance proprement dite, l'âge de la transition. On ne peut pas se flatter de bien comprendre le XVI<sup>e</sup> siècle lui-même , si l'on ne connaît ces années qui l'ont précédé. C'est , à certains égards, un âge gallo-romain ou franco-latin, un curieux retour à nos origines, demi-latin de forme, mais très-français, ou si l'on veut très-gaulois, d'inspiration, de pensée, de souvenir. En voyant quelle large place y tiennent les allusions à l'antiquité, on imagine aisément que les auteurs font acte de pédantisme; souvent au contraire il y a seulement ignorance de toute autre chose que de la littérature populaire; ce n'est pas de l'antiquité mais du moyen-âge que procèdent ces allusions classiques. Ces noms antiques, semés à profusion dans les livres du temps, ne prouvent pas que leurs auteurs ont lu les écrivains

latins. Souvent ils ignoraient même leur langue et n'avaient fait connaissance avec eux que dans les naïves imitations des vieux trouvères, ou dans les traductions en prose qui ont pullulé au XIV<sup>e</sup> et au XV<sup>e</sup> siècle. On pourrait à certains égards faire la même remarque à propos des poètes de la Pléiade. On a beaucoup répété qu'elle avait parlé grec et latin en français. Ce qui serait beaucoup plus neuf et plus intéressant, ce serait de marquer combien, sous ce manteau classique dans lequel elle a essayé de se draper, elle était restée française de cœur et d'inspiration, combien elle était plus en communication avec notre passé que le XVII<sup>e</sup> siècle. Celui-ci rompit brusquement avec toutes nos traditions pour se rattacher au siècle d'Auguste, prodiguant les allusions antiques, les comparaisons antiques, les admirations pour les héros antiques, le paysage antique, etc. Notre poésie du XVI<sup>e</sup> siècle connaît et aime nos vieilles histoires, nos vieux poèmes, nos vieux contes; elle aime la nature française, les mœurs françaises, tout ce qui est à la vieille marque française ou gauloise.

J'ai essayé ailleurs, à propos de Jean Marot (1), de marquer le caractère de cette période de transition; je voudrais y revenir en parlant de celui qui en a été le plus brillant représentant, le maître du XVI<sup>e</sup> siècle commençant, de cette période de transition entre le Moyen-Age et la vraie Renaissance, celui que ses contemporains proclamaient un Salluste

(1) V. *Étude sur Jean Marot et la poésie française au temps de Louis XII*, Mém. de l'Acad. de Caen, et en tête des *Œuvres complètes de Jean Marot*: sous presse. Le Blanc-Hardel, éditeur, Caen.

et un Homère, que, par une rencontre rare, C. Marot et Ronsard vénéraient également (1), celui que les maisons de France et d'Autriche se disputaient, le puissant et pédantesque Jean Le Maire. Je ne veux pas essayer de refaire ici la biographie de Jean Le Maire; on l'a tenté de nos jours sans pouvoir y découvrir beaucoup de faits nouveaux. Je voudrais essayer de marquer exactement le caractère de l'homme et de son talent, en étudiant son œuvre la plus importante, les *Illustrations des Gaules et Singularitez de Troye* (2): c'est le nom que l'auteur nous dit leur avoir donné « par appellation décente. »

Quelque bizarres que soient ce titre et le livre lui-même, par le nom de son auteur, par sa forme littéraire, par l'ampleur de ses développements, par

(1) V. encore ce témoignage du même temps: « Bien dirai-je que Jean Le Maire de Belges me semble avoir premier illustré et les Gaules et la langue françoise, lui donnant beaucoup de mots et manières de parler poétiques qui ont bien servi mesmes aux plus excellens de nostre temps. » On pourrait citer une foule de témoignages latins aussi flatteurs. Un écrivain jouant sur la forme latine de son nom (*Major Le Maire*), trouve qu'il le justifie admirablement, « ut *majoritate* quadam reliquos homines antestans. » Il vante le caractère auguste de son éloquence, l'harmonie de son langage, sa connaissance des hommes et des choses, la vivacité de sa conversation, sa facilité à s'exprimer en français et en italien. Un autre loue sa profonde connaissance des lettres, sa science en histoire, l'élévation de son âme, son merveilleux talent, son art incomparable, la richesse de son élocution, la douceur et le charme irrésistible de son éloquence.

(2) V. les *Illustrations des Gaules et Singularitez de Troye*, avec les deux Épîtres de l'Amant vert, composées par Jean Le Maire, *cum privilegio regis amplissimo* (Lyon, 30 juillet 1509), imprimé à Lyon par Estienne Baland.

le succès qu'il a eu en son temps, par l'oubli aussi où a été laissée cette période de notre histoire littéraire, il mérite d'arrêter un instant l'attention.

L'auteur s'y est inspiré des récits apocryphes de la guerre de Troie de Darès et de Dictys, refaits par le vieux trouvère normand, Benoît de Sainte-More (1), en les complétant par son érudition et les soudant aux légendes si populaires en France au moyen-âge sur l'origine troyenne des Français. Il attachait à cette œuvre une telle importance qu'il a mis, nous dit-il lui-même, neuf ans à l'achever, de 1500 à 1509, et les neuf années où l'homme a la pleine possession de son talent, de vingt-sept à trente-six ans. Il y avait déjà six années qu'il était en faveur auprès de la « très noble et plus que très superillustre princesse M<sup>me</sup> Marguerite « Auguste, fille unique de l'empereur Maximilien, « veuve de Philippe le Beau », qui a laissé le souvenir de ses tristesses et de ses épreuves dans sa mélancolique devise « Fortune infortune « fort une » (2), quand il l'acheva. Et ce ne fut pas même encore assez de cette longue préparation. Le premier livre seul avait vu le jour cette année-là; l'auteur déclarait que le troisième « avoit

(1) V. notre travail sur *Benoît de Sainte-More et le Roman de Troie ou les Métamorphoses d'Homère et de l'Epopée gréco-latine au moyen-âge*. Mém. de la Société des Antiquaires de Normandie, t. XXVII, et Franck, Paris, 1870-1871.

(2) On avait cherché longtemps fort inutilement le sens de cette devise. Pour la comprendre il suffit de la traduire en latin : « For-  
« tuna infortunat fortiter (valde) unam. »

« encore besoin d'aucune revue, correction et am-  
 « pliation, à cause de sa grande importance et de  
 « la meslere et diversité des choses qui y estoient  
 « desduites. » Il voulait aussi que « son travail lui  
 « fût en quelque sorte arraché par l'approbation  
 « publique. » Ce n'était que lorsque le premier livre  
 aurait subi cette épreuve, « impétré faveur, recueil  
 « et grâce devant les magnificences et benigneitez  
 « de la cour et de toute la chose publique de  
 « France » qu'il voulait « lui livrer le reste de  
 « son œuvre. »

J. Le Maire, en un discours que pour plus d'au-  
 terité il place dans la bouche de Mercure « jadis ré-  
 « puté dieu d'éloquence, ingéniosité et bonne in-  
 « vention, héraut et truchement des dieux », nous  
 expose les raisons invincibles qui l'ont poussé à  
 composer son livre. « C'est que plusieurs et presque  
 « tous escripteurs en langue gallicane ont toujours  
 « erré et moins satisfait que la dignité de l'histoire  
 « ne le requeroit. Dont au moyen des dictz escriptz  
 « imparfaits et mal corrigez s'est ensuivy que toutes  
 « peintures et tapisseries modernes, de quelque  
 « riche et cousteageuse estoffe qu'elles puissent  
 « estre, s'elles sont faictes après le patron desdites  
 « corrompues histoires, perdent beaucoup de leur  
 « estime et réputation entre gens scavanz et en-  
 « tenduz, laquelle chose doit trop déplaire à tous  
 « cueurs rempliz de générosité; attendu que la glo-  
 « rieuse resplendissance presques de tous les princes  
 « qui dominent aujourd'huy sur les nations occidentales  
 « consiste en la rememoration veritable des haulz gestes

« *troyens* (1). » C'est Mercure lui-même qui, considérant le danger d'une telle « décadence et dépravation rugueuse d'une si noble histoire », a poussé Le Maire à l'écrire en trois livres.

Le Maire croyait élever un monument patriotique en l'honneur de la race de sa protectrice, « de la maison troyenne. » En effet, les maisons princières d'Allemagne et les Habsbourg en particulier n'attachaient pas moins d'importance que la France à cette noblesse classique d'origine (2). Il n'avait pas été difficile, et le moyen-âge avait en ce genre réalisé bien d'autres merveilles, de rattacher l'Autriche à la guerre de Troie. Nous savons que les similitudes de nom jouent le premier rôle en tout ceci. Or, celui de Péonie est incontestablement homérique, il figure souvent dans l'histoire du siège. Abusant d'un rapport plus ou moins lointain, le moyen-âge de bonne heure avait lu Pannonie au lieu de Péonie. « La Pannonie, dit intrépidement J. Le Maire, s'appeloit Péonie du temps de Troye »; et ainsi « la Pannonie ou archi-

(1) Ainsi se justifiaient les prédictions que Le Maire prête à Helenus « que combien que Troye la grand en son édifice et structure fust démolie, neantmoins son nom ne seroit jamais aboly de la memoire des hommes, ainsois tant plus deviendroit le siècle vieil, tant plus rajoveneroit et reflouriroit le refreschement de la memoire de Troye et seroit restaurée en Italie, Hongrie, Bretagne, Gaule, Belgique, Celtique et Armorique. »

(2) On voit en 1526 Ferdinand remercier l'auteur d'une généalogie des maisons d'Autriche, Habsbourg et France (Haguenau, 1527, in-4° goth.) qui, s'inspirant de Jean Le Maire, avait mis en allemand ces belles inventions. L'empereur le félicitait de son travail et exprimait l'espoir que le livre se répandrait parmi ses sujets (V. Gandar, *Étude sur Homère*).

duché de Basse-Autriche et Bude en Basse-Hongrie • figuraient dans la légende troyenne.

Bientôt son cadre s'élargit. Entre le premier et le second livre des *Illustrations*, il était survenu un grand événement dans la vie de Jean Le Maire : il avait passé de la cour de M<sup>me</sup> Marguerite, dont il était « le secrétaire indiciaire », à celle de la reine Anne de France. Jean Le Maire avait été de bonne heure une conquête du génie français. Clerc de finance au service du roi et de Mgr le bon duc Pierre de Bourbon, il avait, à vingt-cinq ans (1498), rencontré à Villefranche en Beaujolais Guillaume Cretin, trésorier du bois de Vincennes, chapelain ordinaire de Louis XII, considéré alors comme le prince et principal maître des orateurs et poètes de la langue française. Celui qu'il proclamera plus tard « son vénérable précepteur et maître en rhétorique française l'encouragea à mettre la main à la plume, et il devint soudain enclin à l'art oratoire. » Désormais il s'enthardit à écrire en « ceste nostre langue françoise et « gallicane, qu'il proclame la plus élégante congneue « et usitée es nobles cours des princes. » Jean Le Maire était déjà français de cœur sinon de nation. Il fait en maint endroit profession de tendresse pour notre pays. « Je ne fus jamais, écrit-il, malivoltent « à homme de France, posé ores que je n'en soye « natif, et mes œuvres précédentes déclairent assez « l'affection que jay eue tousjours au bien public « de la nation françoise. » Il pouvait le faire sans qu'on l'accusât de passer à l'ennemi. Son premier livre était écrit au moment de la conclusion de la paix entre Maximilien et Louis XII, sous l'influence

même de la régente (1). Il était consacré « à l'honneur des princes des deux nations citramontaines, « c'est à scavoir françoise et gallicane, lesquelles « combien qu'elles usent de langues différentes, c'est « à scavoir germanique et thyoise vallone ou romande « françoise, ont cependant une origine commune. »

Dans son troisième livre, l'intention de les réunir est plus marquée encore. Il promet d'y montrer « comment les dictes deux nations d'Allemagne et « de Gaule ont pour le plus du temps esté conjointes et alliées ensemble comme sœurs germaniques (2), et par ce moyen dompté et suppédité

(1) On peut à ce propos remarquer, en passant, la grande place que les femmes tiennent dans ce livre, et nous y trouvons la preuve qu'au temps de Louis XII il y avait chez elles beaucoup de goût littéraire, d'amour de la lecture, même de lectures érudites. Les trois livres sont dédiés à trois princesses : M<sup>me</sup> Marguerite, 1509 ; Claude, fille de France, mai 1512 ; Claude, reine de France en 1515. Le second est en outre, composé « à l'honneur et intention des nobles dames de la nation gallicane et françoise. » L'auteur, dans une dédicace spéciale, déclare « qu'il destine son livre en particulier à toutes princesses, dames et demoiselles et aultre noblesse féminine de langue françoise, qui mettent entre leurs gracieux et honnestes plaisirs et passe-temps la lecture de divers volumes. Elles y trouveront occupation *voluptueuse* et non pas inutile en cueillant la substance de ceste œuvre. »

(2) Au moment où ces rêves d'union de Jean Le Maire viennent de recevoir un si cruel démenti, où un abîme de sang vient de se creuser entre les deux races ; au moment où, comme dans le *Marchand de Venise* de Shakespeare, Shylock le juif nous coupe une livre de notre chair tout près du cœur ; où appuyée sur le pédantisme, la rapacité prussienne prétend nous enlever à perpétuité deux provinces au nom de l'histoire, il est curieux de voir comment, au XVI<sup>e</sup> siècle, on entendait l'histoire en ce point, com-



« tous les autres sans difficulté. Mais quand elles ont  
 « esté séparées et que chascune s'est tenue à part ou  
 « souspeçonneuse l'une de l'autre, elles ne sont point  
 « venues à leurs intentions si facilement. Car elles  
 « deux ensemble c'est la plus grande force du monde. »

ment déjà, à cette date, la France se croyait en droit de réclamer les limites du Rhin, au système des frontières par la langue opposant par avance le système des frontières naturelles. C'est Robert Ceneau, évêque d'Avranches (v. *Roberti Cœnalis Opera*), qui, en 1557, faisait entendre cette revendication. Il rappelait que la vieille Gaule s'étendait jusqu'au Rhin, et qu'ainsi elle avait droit de réclamer Charlemagne comme un de ses enfants, que le lieu de sa naissance « Engelim » (Engelheim), appartient à la Gaule rendue à elle-même. Ceneau est un grand partisan de frontières naturelles. C'est là et non dans la langue qu'il voit le critérium des nationalités. En vain lui dit-on que la Germanie franchit le Rhin et s'étend jusqu'à l'Escaut et lui donne-t-on en preuve la langue. « La langue, dit-il, passe, mais les limites naturelles demeurent et celles de la Gaule sont nettement indiquées, du Rhin aux Pyrénées et à la mer. C'est là qu'est la France, une, bien que parlant des langues diverses. C'est la langue qui est l'accessoire, et la nation le principal; la langue vient et s'en va, le nom et le génie de la nation française demeureront à tout jamais. De toute éternité ont été constituées à la Gaule ses frontières qu'on ne saurait franchir, que ni les violences de la guerre, ni la force, ni la *perfidie d'une domination usurpée* ne sauraient déplacer. A Dieu ne plaise que ce domaine de la nation française, marqué par ses limites naturelles, dépende jamais de l'usage d'une langue vulgaire, mobile et flottante au gré du caprice du premier venu. » On voit que la revendication de la frontière du Rhin n'est pas nouvelle en France, et que, si l'Allemagne, gothiquement éprise de tradition historique, nous la conteste au cri de « Teutonia », le XVI<sup>e</sup> siècle, devant ses rêveries, la revendiquait au nom de la vieille Gaule. On retrouve la même tendance et le même sentiment anti-germanique chez d'autres écrivains bien plus connus du même temps.

Jean Le Maire trouvait ainsi moyen de satisfaire à son double attachement. Et la tâche devait lui sembler d'autant plus facile, qu'allemande par son père, mais française par sa mère, fille de Charles le Téméraire, et sortie de cette maison de Bourgogne qui n'était elle-même qu'une branche de la maison de France, Marguerite d'Autriche semblait réaliser en sa personne cette alliance que l'écrivain prêchait aux deux peuples.

Pour la consolider, il lui indique un grand but qu'on imaginerait difficilement aujourd'hui, la reprise de Troie, leur commun berceau (1). Cette forme nouvelle de la Croisade à tenter nous montre le triomphe de la Renaissance. J. Le Maire veut qu'on déclare la guerre aux Turcs infidèles ; mais c'est au nom de Virgile et de Darès, plus qu'au nom de

(1) « Plust à Dieu, dit-il (liv. III, ch. XIII, p. 296), et il revient ailleurs à cette idée, que tous nos hauts princes de chrestienté fussent ensemble si bons amys que jamais il n'y eust que redire ne que radoubier en leurs querelles mutuelles....., ains alassent unanimement ayder aux Hongres... qui sont sur les frontières des Tartares et des Turcs. Alors ce seroit un beau passe-temps à la très noble et très illustre nation françoise et britannique (bretonne) *procreez du vray sang legitime de Troye* d'aller voir en passant par le pays de Hongrie, Esclavonie et Albanie les sièges de leurs premiers princes et parens et d'ilec tirer en Grèce pour contempler la ruine d'une nation si audacieuse qui eut jadis l'honneur de deffaire et ruiner la grande cité de Troye et d'ilec passer à Constantinople en la mer Hellesponte, c'est à dire le bras Saint-Georges, et puis planter leurs enseignes triomphantes en la terre ferme d'Asie la mineure, qu'on dit maintenant Natolie ou Turquie, et recouvrer par justes armes le propre héritage et les douze royaumes que tenoit jadis le bon roy Priam, ayeul de Francus, filz d'Hector. »

l'Évangile. L'objectif qu'il montre aux futurs conquérants de l'Asie, ce n'est plus Jérusalem, c'est la ville de Priam.

L'ouvrage de Jean Le Maire est très-bizarrement composé, ou plutôt on peut dire que l'auteur ne sait pas encore ce que c'est que composer. Les *Illustrations des Gaules* sont formées de trois livres, et non-seulement chacun de ces livres a une physionomie toute différente; non-seulement on trouve dans le premier un roman, dans le second un poème, dans le troisième une histoire, ou quelque chose du moins qui a cette prétention, mais cette histoire même n'est pas tout entière enfermée dans le troisième livre, elle occupe aussi les premières pages du volume. Le récit des aventures de Pâris et du siège de Troie a été encadré par l'auteur entre l'histoire fabuleuse des dynasties gauloises qu'il emprunte au faux Bérose et une histoire légendaire de Pépin et de la généalogie des Brabons et des royautés franques, qui, pour plus d'étrangeté, vient aboutir à l'histoire véritable. Rien de plus singulier pour nous que cette alliance de la fantaisie avec l'érudition et l'histoire; que de voir un livre, commencé sur l'Ida, « près du fleuve Xanthus et dans la belle « vallée de Mesaulon sur le fleuve Scamandre, et « par les amours du berger Pâris et de la belle « nymphe Pegasis Œnone », s'achever par le récit « de l'institution du duc Pépin le Bref comme roi de « France par le consentement des barons du royaume « et par l'autorité du pape Zacharie », et l'énumération des terres que Pépin, Charles le Grand et Loys le Débonnaire ont données à l'Église.

Si le vieil auteur ne sait pas ce que c'est que l'unité de plan, il ne connaît pas mieux l'unité de ton. Tantôt il résume assez sèchement les renseignements que lui fournissent ses divers auteurs, tantôt il s'arrête avec complaisance à certains récits ; il donne à tel ou tel passage de longs développements, et traduit à loisir une héroïde d'Ovide ou presque tout un chant d'Homère. Ici vous rencontrez un maigre chroniqueur, là un poète se débattant parfois avec peine contre l'ampleur même de la draperie dont il s'affuble. Parfois écrivain ambitieux et emphatique, comme au début de son deuxième livre, il n'est en d'autres moments qu'un commentateur qui fait lourdement étalage de son érudition (1), citant avec une conscience laborieuse ses autorités, les produisant à la fin de chaque phrase ; ou bien il insère dans la trame de son récit de longues digressions plus ou moins critiques sur Philoctète et les flèches d'Hercule, ou sur la mort d'Hélène. J. Le Maire, qui fait si ingénument parade de ses talents de rhétoricien, eût dû en user un peu plus en ces rencontres.

Les dix-huit premiers chapitres de *l'Illustration* sont consacrés à reproduire les généalogies gauloises

(1) J. Le Maire est très-jaloux de son mérite d'érudit. Non-seulement il a eu le soin de mettre à la fin de chaque livre la liste des auteurs où il a puisé ; mais à la fin du premier livre il dit expressément : « Nous nous rapportons au jugement des nobles lecteurs bénévoles combien il y a pu avoir de peine et d'industrie d'avoir recueilli et assorti tant de matières diverses et de tant d'acteurs authentiques pour les faire servir tant à propos. » Parfois il semble lui-même confus et rougissant de son propre savoir.

d'Annins de Viterbe. Le Maire professe une grande admiration pour ce commentateur et inventeur de Bérèse et Manéthon d'Égypte, « homme, dit-il, de « grande littérature, et auquel la nation françoise « est beaucoup tenue à cause de ses labeurs et diligences qu'il nous a communiquées, de laquelle « communication faisant à la chose publique, pour « mieux honorer les priures, je m'ose bien vanter « sans arrogance avoir esté le premier inventeur « quand j'eux recouvré les œuvres dudit commentateur à Romme. » A sa suite (1), il remonte le cours des âges et montre « que les Gaulois et « Troyens ont seulement grand adhérence tant ancienne comme nouvelle; mais sont si meslés « que on ne les peut bonement discerner ne « séparer l'un de l'autre; que si les uns descendent « de Jupiter le Juste, les autres descendent de « Saturne surnommé Dis et que les deux races se « sont réunies en la personne de Galates, fils « d'Hercule et de la belle Galatée, en Dardanus, « frère cadet de Jasius Janigena. » Dans toute cette partie, les auteurs apocryphes exhumés par Annins fournissent le fond des récits de Le Maire avec un grand renfort d'additions et de corrections mythologiques et historiques. L'auteur a beaucoup de lecture et une riche mémoire; c'est par là qu'il a provoqué l'enthousiasme de ses contemporains. Il ne néglige aucune occasion de rattacher à ses descriptions les trésors de son savoir. A propos de chaque nom éclatent les fourmillements de son érudition,

(1) Il copie aussi Jacques de Guyse et son histoire de Bayo.

érudition des plus diverses et des plus mélangées. Darès et Dictys y coudoient Virgile et Cicéron ; les *Épîtres* de saint Paul y sont citées à côté de l'*Iliade* et de l'*Iphigénie* d'Euripide traduite par Érasme. Donat et les commentateurs modernes des *Épîtres* d'Ovide y rencontrent Strabon et Annius de Viterbe. C'est un mélange singulier d'un savoir très-varié et d'une fantaisie puérile.

Arrivé là, le chroniqueur légendaire fait place au poète. Il écrit le roman de Pâris et d'Œnone. « Son ambition est, nous dit-il, de mettre en avant ce « que les autres ont obmis, et de rassembler tout en « un corps, le plus curieusement et véritablement « qu'il pourra, ce que les anciens acteurs athen- « tiques ont couché des gestes de Pâris, Hélène et « Œnone en escritz divers et menues particularitez, « pour en forger une histoire totale, laquelle chose « n'a esté encore attentée de nul autre que je sache « en françois et en latin. » Il passera rapidement sur les faits connus, comme la première rencontre de Pâris et d'Hélène (II<sup>e</sup> liv.). « Car toutes ces choses « sont bien à plein et bien élégamment couchées ès « autres œuvres escrites en françoys et mesmement « ès Epistres d'Ovide nouvellement translâtées et « mises en impression. » Un détail curieux à noter, et qui caractérise le temps, c'est la gravité avec laquelle Jean Le Maire raconte toutes ces histoires, établissant avec autant de soin, appuyant d'autant d'autorités la généalogie d'Œnone et l'authenticité de son mariage avec Pâris que les faits et gestes de Pépin le Bref.

Nous croyons tout à fait inutile de nous arrêter à

ces récits. Il est cependant un caractère particulier qu'il convient d'y signaler. Le roman de Pâris est avant tout un récit pastoral, et on peut faire à Jean Le Maire l'honneur d'avoir inventé le genre. Voilà bien ce rêve d'innocence champêtre et de naïveté élégante. Plusieurs de ces pages ont une saveur toute rustique, une grâce naïve, un vrai sentiment antique. En lisant ces peintures de l'enfance et de l'adolescence de Pâris, le récit de ses divertissements champêtres, de ses jeux, de ses chasses, de ses luttes avec les bergers (1), de ses combats plus sérieux contre des voisins ravisseurs, il semble lire la pastorale de Longus, traduite par Amyot. Ce sont les mêmes tableaux, la même abondance de détails, et déjà par moments la même langue. Celle de Jean Le Maire a pourtant un caractère à part. Elle ne ressemble en rien à ce français parisien qui triomphera plus tard, langue correcte, châtiée, soumise à un goût sévère, un peu maigre, un peu timide. Celle-ci se sent de ses origines. Elle a, avec la chaleur bourguignonne, l'ampleur, le mouvement désordonné, la richesse d'une peinture de Rubens; elle a de ces énumérations énormes auxquelles Rabelais se complaira; elle entasse détails sur détails, elle est toute débordante et comme bouffie de mots. Très-savante et très-travaillée, elle offre un curieux échantillon de cette prose étrange demi-française et demi-latine, pleine de vocables ardens tout étonnés de se trouver en français, naïve à la fois et emphatique et pédan-

(1) V. *Illustrat. des Gaules*, p. 60, etc. — V. aussi le passage où il engage le jeune Charles d'Autriche à suivre ces exemples.

tesque, et surtout surabondante (1), qu'avaient mise à la mode les rhétoriciens (c'est le titre que se donnaient, non sans raison, les poètes du temps) de l'école flamande et bourguignonne, ce premier ban de la Renaissance, qui enflaient et dénaturaient le français, et méritaient bien mieux que Ronsard le fameux anathème de Boileau. Cependant, au milieu de ses monstruosités rhétoriciennes (2), Jean Le Maire, il faut le répéter, a parfois bien de la gentillesse et bien de la grâce (3); et même cette naïveté travaillée, ce mélange d'enfance, d'archaïsme et de savoir sont loin d'être sans charme et surtout sans intérêt.

Le deuxième livre s'élève jusqu'à l'épopée. L'auteur qui aime tant les souvenirs antiques pourrait s'appliquer les vers qu'on a prêtés à Virgile : « Ille ego qui quondam..... at nunc horrentia Martis arma. » Cette partie de son œuvre est tout entière consacrée au récit de la guerre de Troie; c'est à certains égards la refonte du poème de Benoît de Sainte-More. L'esprit et la tendance en sont les mêmes. Achille, par exemple, est peint des mêmes

(1) Il est impossible, en les lisant, de ne pas songer au costume du temps, si emphatique et si peu modelé sur la nature, à un seigneur allemand ou flamand du temps de Maximilien, avec ces manches enflées, et tailladées, et ces énormes touffes de plumes qui chargeaient la tête.

(2) V. *Illustrat.*, p. 104, les discours des déesses à Pâris et celui de Mercure : « l'équiparation de la formosité de vos divines corpulences, etc. »

(3) V. *Id.*, p. 104, dans le jugement des déesses la peinture de la mnette admiration de la nature.



couleurs, il ne triomphe que par une trahison. Hérítier du sentiment du moyen-âge, Le Maire l'appelle le felon Achilles (*III.*, p. 237), il se réjouit de sa mort : « ainsi fut trompé par faulse et vilaine trahison « celui qui autrefois en avait usé envers le très-noble « Hector, duquel la mort fut lors vengée. » Cependant l'auteur du XVI<sup>e</sup> siècle paraît ignorer complètement Benoit de Sainte-More, ou plutôt il est probable qu'il partageait cette erreur déjà répandue, que Benoit n'était que le copiste de Guido, et qu'il le comprenait dans le mépris qu'il professe pour tous les imitateurs de l'écrivain sicilien. Nous le voyons, en effet, à la fin de son livre, ne pas vouloir supposer un instant qu'à cette « sienne œuvre laborieuse et bien dirigée « on préfère l'erreur invétérée de Guy de la Colonne « et de ceux qui l'ont ensuivy tant en rime comme « en prose, lesquelz il ne veut pas nommer. » Et il repousse, comme indigne de la gravité de l'histoire, ce qui appartenait en propre au vieux trouvère, toutes les inventions amoureuses, les aventures de Briséida et la passion d'Achille.

En échange J. Le Maire a une foi entière en Darès et en Dictys. Il est aussi convaincu de leur existence que l'était Benoit lui-même ; la fin de son second livre répète exactement le début du *Roman de Troie*. « Le poète Homère, nous dit-il, florissait seulement « cent ans après cette guerre ; mais Dictys de Crète « et Darès de Phrygie ont rédigé en mémoire tout « ce qu'ils veirent et entendirent faire d'un costé et « d'autre pendant le siège de Troye. Le livre d'iceluy « Darès lequel estoit de la nation troyenne, fut « trouvé escrit de sa main propre en l'Université

« d'Athènes, au temps de Julius Cesar, par un  
« grand orateur nommé Cornelius Nepos, natif de  
« Verone en Italie, et par luy mesme translaté de  
« grec en latin, puis envoyé à Romme au tres noble  
« historien Crispe Salluste. Et l'œuvre de Dictys de  
« Crète vint aucun temps après en lumière, c'est à  
« savoir du temps de l'empereur Neron. Iceluy Dictys  
« souvent allegué en ce second livre fut chevalier  
« stipendiaire du roy Idomenée de Crète et fut pre-  
« sent à toutes les batailles », etc. Nous savons le  
reste.

Plein de confiance en eux, il s'empresse de faire justice des paradoxes de Dion et du livre où il a soutenu « que Troye ne fut oncques prise par les Grecs », livre alors très-répandu, selon le témoignage de J. Le Maire, grâce à la traduction de F. Philelphe, « très  
« lu par plusieurs nobles hommes et autres gens modernes et tenu par eux en grand estime. » J. Le Maire ne peut avoir nulle confiance dans le témoignage d'un homme « qui vivait mille et trois cents  
« ans après la captivité troyenne. »

Cependant, malgré sa vénération pour ses deux auteurs, force lui est bien de s'apercevoir qu'ils ne sont pas toujours d'accord. Parfois il en prend aisément son parti, se contentant de signaler les différences sans se mettre en peine de les concilier ou de donner raison à l'un d'eux. Ainsi, à propos de la passion d'Achille pour Polyxène il nous dira : « Icy  
« y ha contrariété apperte entre ces deux anciens  
« acteurs Darès Phrygien et Dictys de Crète. Car le  
« dict Darès met que Hector estoit déjà mort, et que  
« le jour que Achilles s'enamoura premièrement de

« Polyxène on faisait l'anniversaire d'Hector. Quoy  
« que soit, je n'ai pas entrepris de les mettre d'ac-  
« cord. » De même, indiquant combien différent les  
divers récits de la mort de Troilus, il conclut avec  
bonhomie : « combien qu'il soit, il mourut par les  
« mains du dit Achilles ou par son commandement. »  
Et ailleurs encore, lorsque Dictys a gâté le beau  
récit d'Homère conduisant Priam aux pieds d'Achille,  
Le Maire qui l'a suivi exactement se contente d'a-  
jouter : « toutes fois Homère, au dernier livre de  
« l'*Illiade*, met qu'il n'y alla que Priam tout seul  
avec Ideus le heraut. » Quel est le récit que Le  
Maire a préféré, il ne s'inquiète pas de nous le dire.  
On voit qu'en tout ceci le sentiment critique ne le  
tourmente pas beaucoup.

Cependant on s'aperçoit aisément et à plusieurs  
reprises qu'il a une préférence marquée pour Dictys.  
C'est son livre qui est « la véritable histoire », c'est  
à lui qu'il recourt dans tous les cas désespérés ;  
c'est lui qui l'aide « à confondre toutes les opposi-  
« sitions et argumentations frivoles et malevoles  
« des contredisans », lui qu'il oppose à Euripide,  
à Anaxicrate, à Homère, et qui lui prouve qu'Hector  
a eu un second fils appelé Laodamas. Il marque  
expressément sa préférence pour lui : « si fait à  
• noter qu'en plusieurs passages il y a discordance  
« entre les dits deux acteurs... ja soit ce qu'ils fus-  
« sent tous deux presens à la guerre troyenne, mais  
« ils estoient de deux partis... Toutes voyes des dif-  
« ferens qui sont en leur narration originelle je me  
• passerai de leger en ensuyvant principalement  
« l'ordre de mon acteur Dictys pour ce que sa com-

« position est plus ample et plus diffuse et aussi plus  
« vraisemblable et mieux ordonnée. Joint à ce que  
« les nobles œuvres du prince des poètes, Homère ,  
« et de Virgile et aussi d'Ovide sont presque uni-  
« formes à icelle » (1). Il s'aperçoit, en effet, que  
Darès s'éloigne plus souvent des témoignages an-  
tiques, et il l'indique en plusieurs endroits. Cepen-  
dant il ne songe pas à en inférer que Darès ne  
mérite aucune confiance, et il lui garde malgré tout  
le même respect superstitieux.

Nous venons de voir Homère cité avec une con-  
sidération à laquelle n'était pas habitué le moyen-  
âge. Le Maire tient compte de son témoignage ;  
il se plaît à montrer que Dictys se rencontre avec  
lui (2). C'est qu'en effet il a lu l'*Illiade* : ce qui ne  
veut pas dire qu'il sache le grec ; il nous apprend  
lui-même que c'est dans la traduction de Laurent  
Valla (3) qu'il a fait connaissance « avec iceluy  
« noble prince des poetes grecs. »

J. Le Maire a trop d'instinct littéraire pour n'avoir  
pas senti tout le mérite du grand épique. Non-seu-  
lement il a pour lui ces titres d'honneur que nous  
citions tout à l'heure ; mais il comprend toute la

(1) De même à propos de la mort de Déiphobus, trouvant Dictys  
et Darès en contradiction il écrit : « je m'arreste plus aux dictz  
deux acteurs très suffisans Dictys et Virgile, lesquels jointz ensemble  
sont à preferer à un seul. » On voit combien le procédé critique  
est simple. C'est une pure question d'arithmétique.

(2) Par exemple pour la mort de Sarpédon, et la rencontre de  
Ménélas et de Paris.

(3) La traduction latine de Laurent Valla avait été imprimée  
à Paris, en 1474.

grandeur et la beauté des récits homériques. On voit que la vraie Renaissance approche et que la beauté antique a rencontré enfin des adorateurs intelligents. Il essaie même de s'appropriier les beautés d'Homère. Arrivé à ce combat de Paris et de Ménélas, il nous dit qu'il veut « s'arrêter un petit à le descrire, pour ce qu'il est beau et délectable, et sent bien son antiquité » « qu'il est bien coulouré de fleurs poétiques » et, pour ne rien laisser perdre du mérite de l'original, il promet de « translater presque mot à mot le dit Homère sur ce passage » (1); et, en effet, il insère dans son récit une reproduction assez fidèle du III<sup>e</sup> chant de l'*Iliade* (2), qui, dans son éloquence gauloise et sa prétention ingénue, mérite d'attirer l'attention de tous les lecteurs du poème grec. C'est ainsi qu'en jugeaient les contemporains. Ces beaux lambeaux de l'antiquité transportés par notre auteur dans sa prose ambitieusement naïve les ravissaient. Ce n'est pas sans raison que Ronsard a vénéré le souvenir de J. Le Maire. Il est vraiment le père de la *Pléiade*. Il a été le premier à concevoir ces grandes ambitions, à vouloir transporter dans la langue française les hautes qualités des littératures classiques. Il était animé d'un grand souffle et a essayé de le répandre. On le sentait bien autour de lui et on l'admirait d'autant.

(1) V. *Illustr.*, p. 225. Le récit occupe sept grandes pages in-f°.

(2) Ce n'est pas que Le Maire, ou plutôt son guide, L. Valla, comprenne toujours bien complètement l'original. Il y a parfois des contre-sens énormes. V. entre autres les vers 56 et 57 de l'*Iliade*, ch. vii; plus loin, au vers 386, le traducteur fait du datif de γράῦς, γρηῖ, un nom propre, *Grea*, suivante d'Hélène.

Ce n'étaient pas seulement les auteurs de profession, mais la foule des lecteurs qui se plaisaient à le proclamer. Dans un exemplaire de l'édition de 1549, à côté des passages qui peuvent à bon droit nous paraître emphatiques, mais où l'auteur s'est essayé à écrire une phrase périodique, nourrie de beaux mots sonores, remplie d'images et relevée de comparaisons, une main du XVI<sup>e</sup> siècle, à deux reprises, a écrit à la marge « belles paroles françoyses ! »

Cependant, malgré ces larges emprunts à l'*Illiade*, Dictys garde toute son autorité. La poésie a un instant entraîné J. Le Maire, il a fait l'école buissonnière sur la trace d'Homère ; mais il revient bien vite à son auteur, qu'il s'agisse de raconter la blessure de Ménélas ou la mort d'Hector. Il sait que « Darès « met autrement la mort du dit Hector, que le poete « Homère aussi en son *Iliade* la récite autrement » ; mais, continue le narrateur, « je m'adhère plus à « mon acteur Dictys, lequel mesme estoit de la nation grecque, et neantmoins la vérité du fait l'a « contraint de reciter la mort d'Hector au grand « deshonneur d'Achille. » Dictys reste l'historien par excellence, comme aux plus beaux jours du moyen-âge.

Le Maire, en effet, en porte la marque bien visible, et par là même il est un témoignage intéressant de la période de transition. Il a trouvé moyen de relier à la trame de sa narration les vieilles chansons de geste qui charmaient le XIII<sup>e</sup> siècle. Il a soin, à propos de Charlemagne, de nous parler de sa mère Berthe et d'indiquer le lieu de sa sépulture dans une abbaye dite la Novellaise, au pied du Mont-Cenis. Il ne se

contente pas de nous parler des fils de Pépin , Carloman et Charles, il nous dit qu'il eut aussi une fille, une autre Berthe , qui fut mariée à Milon , comte du Mans , et fut mère du preux Roland. Enfin, un autre de ces récits qu'il fait avec de longs détails sur Charles Ynach, fils de Godefroy , et sa femme, surnommée Swane, n'est qu'une version gâtée, ou rectifiée , selon l'auteur, de cette légende du Chevalier au Cygne si chère aux Flandres (1).

On peut, du reste , à propos de cette teinte de moyen-âge , appliquer à l'œuvre de J. Le Maire une réflexion qui s'appliquerait également au *Mystère de la Destruction de Troie* de J. Millet. Elle est beaucoup plus loin des mœurs antiques que le poème de Benoît. Comme le *Mystère*, toutes les fois qu'il veut les peindre, il se fait un point d'honneur de reproduire exactement la physionomie de son temps. Benoît, en pareille circonstance, par cela même qu'il était le représentant d'un art enfant , n'essayant pas de trop préciser les choses, restant dans un certain vague, n'offrant qu'un crayon léger, échappait au ridicule. Ses successeurs, au contraire, se piquant de plus d'exactitude, appuient davantage , et ils nous offrent ainsi des tableaux du réalisme le plus grossier et le plus bouffon sans qu'ils s'en doutent. D'ailleurs, quand Benoît eût appuyé davantage , en ne peignant que son temps sous des noms antiques, il eût été moins grotesque, parce qu'il y avait encore, au XII<sup>e</sup> siècle, des rapports frappants entre les deux

(1) Le Maire a placé encore le Cygne de Clèves dans son *Paradis des Oiseaux*. V, II<sup>e</sup> Epistre de l'Amant vert,

civilisations. Mais au milieu du XV<sup>e</sup>, au début du XVI<sup>e</sup>, nous sommes décidément sortis de l'âge héroïque ; nous sommes entrés dans un temps qui fait avec les mœurs homériques le plus frappant contraste, dans l'âge le plus bourgeois de notre histoire littéraire, dans l'âge anti-poétique, scolastique , pédantesque, moralisant et narquois.


La civilisation moderne a déjà pris forme , et l'étiquette est née avec ses sévérités, ses classes rigoureusement observées, ses formules emphatiques. J. Le Maire, en sa qualité de poète de cour, n'a garde d'y manquer ; il croirait trahir son plus strict devoir d'historien et rabaisser ses héros, s'il n'avait pour des personnages aussi fameux les mêmes égards que pour ses contemporains. On peut imaginer les grotesques effets que produisent ces formules du XVI<sup>e</sup> siècle , appliquées aux personnages antiques : quand on voit, par exemple, « le très-noble chevalier Hector achevant son pas contre son neveu, Mgr Eurypilus de Mysie , ou la très-gracieuse nymphe Pegasis Œnone se trouvant au devant du roy et de la royne , en compagnie de Messieurs les bastards Cebrion et Mistor et des damoiselles que la royne avait envoyées avec elle. » Le premier soin de Priam, quand il a reconnu son fils, est de lui constituer une maison et de « donner ordre total touchant l'estat de Mgr Pâris et de M<sup>me</sup> Œnone, sa femme. » Les héros Virgiliens ont reçu des titres féodaux. Nous retrouvons à un des degrés de la hiérarchie un parent probablement de Nisus (Nisus erat portæ custos..... *Hyrtacides* ), le baron Asius Hyrtacides , seigneur d'Abydos ; nous y saluons les quatre



*gentilshommes* Nisus , Euryalus , Gyas et Cloanthus.

J. Le Maire nous donne en grand détail la liste des conviés à un grand festin de Priam ; il semble entendre un héraut d'armes de Bourgogne ou d'Autriche. On *appelle* « le roy Eethion , de Thèbes en « Cilicie , père de ma dame Andromaque , et ma « dame Theano , sœur de la royne , femme du prince « Antenor , et conséquemment par ordre , ma dame « Astioche , femme au roy Telephus de Mysie ; en- « semble les enfants d'honneur , Polydorus , As- « tyanax , etc..... et le grand bastard Phorbas et les « autres princes et princesses , seigneurs , et dames « privez et estrangers , selon leurs degrez et preemi- « nences. » Benoit de Sainte More n'offrait rien d'analogue.

Le Maire n'a garde d'oublier que la nymphe « Pegasis Œnone estoit gentillefemme et de haute « extraction ; le pays de Cebrine où elle est née lui « est constitué en fief , et les Cebriniens sont de sa « seigneurie. » Les chefs des deux armées n'en viendraient pas aux mains , si l'on ne leur donnait leurs titres. « Ils s'adressèrent les uns vers les autres par « grant animosité , c'est à savoir duc contre duc , « roy contre roy , baron contre baron. » On voit comme chacun garde ses distances , même dans la fureur du combat. Partout la couleur du temps est reproduite avec la même fidélité minutieuse. Quand Priam envoie Anténor en ambassade auprès des princes de la Grèce , il lui fait « sur ce despescher « par deliberation de son privé conseil certains am- « ples memoires et instructions pour ce faire » ; et J. Le Maire en donne « le memoire en brief. » « Les



« dames avaient pris le noble Paris et l'avaient mené  
 « aux eschaffauts où elles l'entretenaient en devises  
 « plaisantes et s'enquerraient de sa fortune merveil-  
 « leuse » ; et quand il est tombé sous les flèches de  
 Philoctète et qu'on rapporte son corps à Œnone ,  
 « elle se met pour le voir aux fenêtres de son hostel. »

Du reste, Ronsard lui-même, qu'on représentait autrefois comme si complètement grec, est encore tout plein du moyen-âge français, il est familier avec nos vieilles Gestes, nos vieux poèmes, et il en a gardé l'impression toute vive ; ce n'est pas pour rien qu'il parle avec amour des « vieux Gaulois. » *L'Iliade* est pour lui « le Roman d'Homère », et dans sa préface de la *Franciade* il parle encore « des chevaliers troyens et des chevaliers grecs absens si longtemps « de leurs femmes, enfans et maisons » (1).

Ces vieilles légendes grecques si connues prennent sous la plume de J. Le Maire une physionomie originale et piquante. Reconnaissez-vous Thésée et Pirithoüs dans ces « deux gentilshommes, qui estoient « tous deux de grande noblesse et descenduz de la « lignée des dieux, et qui cherchoient volontiers « hautes et difficiles aventures ensemble comme « preux chevaliers errans ? » Hélène encore jeune fille « s'enamoure d'un des jeunes gentilshommes de

(1) J'en trouve encore des exemples frappants dans cette même préface de la *Franciade* :

« Encore faudroit-il mieux, comme un bon bourgeois ou citoyen, rechercher et faire un lexicon des vieils mots d'Artus, Lancelot et Gauvain, ou commenter le Roman de la Rose, que s'amuser à je ne sais quelle grammaire latine qui a passé son temps. »

RONSARD, préface de la *Franciade*, p. 36.

« la maison de son père. » « Diomèdes a des chevaux merveilleux et fées. » « Le duc Achilles a pour mère la jeune Thetis, qui estoit fée et magicienne. »

Quand on aurait perdu tout autre renseignement sur la vie privée, le vêtement, l'ameublement de cette partie du XVI<sup>e</sup> siècle, on le retrouverait ici tout entier. L'auteur nous décrit avec un soin pieux les costumes des personnages, « les clairs luminaires, « vaisselle, bagues et tapisseries, les grandes tasses « pesantes et massives, toutes de fin or enrichies de « pierres précieuses et de somptueuses esmaillures, « les tapis de pourpre et de cramoisy, les jeux, comédies, momeries, barboins et autres diverses « manières d'esbatemens. » C'est une lecture fort piquante, une très-amusante mascarade de l'antiquité accomplie avec un parfait sérieux (1).

Il est encore un point sur lequel J. Le Maire se distingue de ses prédécesseurs. Il ne se contente pas d'être narrateur ; il tient à faire aussi œuvre de moraliste. C'est là un des caractères les plus frappants de cette école littéraire de Louis XII et ce qui distingue ces écrivains de leurs successeurs, de la *Pléiade* surtout, artistes par l'inspiration. Ceux-ci sont moralistes avant tout ; ils veulent de toute histoire dégager le sens moral, l'instruction, dégager aussi le sens caché. De tout temps dans notre France, fort amie de l'allégorie, il s'est trouvé des esprits qui,

(2) V., p. 99, le costume des déesses, « la haute déesse Juno ayant sa fille Hébé, déesse de jeunesse, auprès d'elle, et ses nymphes derrière qui lui portoient la queue. »

goûtant peu la poésie pour elle-même, se plaisaient surtout à y voir l'enveloppe aimable d'une leçon morale, à chercher partout dans les choses sensibles l'image des réalités intellectuelles. C'est là le résultat naturel d'une culture spiritualiste très-exaltée, le fruit naturel du Christianisme enseignant aux hommes que les choses de l'âme ont seules une réalité véritable, que les choses visibles sont passagères et ne sont que les images des réalités éternelles qui ne passent pas. C'avait été le caractère du moyen-âge. C'est ainsi que l'enseignement religieux avait façonné l'esprit public, voyant partout des figures : dans la Jérusalem terrestre la figure de la Jérusalem céleste et impérissable, dans l'épouse du Cantique des Cantiques l'épouse du Christ, l'Église. L'interprétation est une des formes habituelles du travail intellectuel du moyen-âge ; il aime le symbole, il le cherche et le voit partout. Au grand étonnement des âges modernes, il convertit en morale les choses qui s'y prêtaient le moins. On sait comment tel prédicateur en chaire faisait de deux vers d'une chanson plus que mondaine le texte du sermon le plus édifiant et le plus orthodoxe. Ovide a la même fortune, et il n'est pas de composition plus populaire que l'*Ovide moralisé* (1). Ce n'est pas le moyen-âge, du reste, qui a

(1) *Les Métamorphoses d'Ovide*, moralisées par Philippe de Vitry (V. P. Paris, Ms. F., t. III, p. 179). — Le moyen-âge goûtait tant ce genre de travail, qu'on l'a recommencé souvent. V. aussi *Métam. d'Ovide* moralisées par Th. Walleys, dominicain anglais, qui a écrit contre l'hérésie du pape Jean XXII. On lit dans un exemplaire manuscrit de la bibl. Impériale, n° 6083 (V. P. Paris, Ms. F., t. IV) : « Je vueil reciter selon mon auteur Ovide des fables

inventé cette tendance. Comme sur tant d'autres points, il a donné un développement énorme à certains enseignements de ses maîtres lorsqu'ils s'accordaient avec sa propre pensée. Boèce, l'un des instituteurs du moyen-âge, avait donné cet exemple en introduisant dans son traité *De Consolatione philosophiæ* l'histoire d'Orphée et d'Eurydice, et en faisant une sorte de parabole où il trouve la preuve qu'il ne faut pas abaisser ses regards vers la terre, ni se laisser vaincre et attacher aux choses d'ici-bas, mais contempler celui qui est la source lumineuse du bien (1). Cette partie du XVI<sup>e</sup> siècle où paraît triomphalement J. Le Maire, a sur ce point recueilli l'esprit du moyen-âge. Héritière du XV<sup>e</sup> siècle, pédantesque, lourdement et bourgeoisement raffinée, elle ne se contente pas de prendre les choses en elles-mêmes et pour ce qu'elles sont, elle veut voir au-dessous. C'est le temps des *abstracteurs de quintessence*. Celui-là même qui les a baptisés ainsi, le maître des railleurs, Rabelais, ne compare-t-il pas son livre à ces Silènes « qui estoient jadis petites boytes... peintes au dessus » de figures joyeuses et frivoles comme de harpyes,

de l'ancien temps que de mon petit sens et entendement len entende ; plusieurs y ont essayé à ce fais sans l'accomplir et jasoit ce que en moy nait plus de sens que en ceulx qui ce cuidèrent fuire en Dieu mets ma fianse qui aux saiges choile les affaires et aux petits humbles les revele. »

(1) V. Boet, *De Consol. philos.*

Felix qui potuit boni  
Fontem visere lucidum !  
Felix qui potuit gravis  
Texum solvere vincula !



« satyres, oysons bridez... mais dedans lon reservoir  
« les fines drogues, comme baulme, ambre gris....  
« C'est pourquoy fault ouvrir le livre et soigneuse-  
« ment peser ce que y est deduict. Lors cognoistrez  
« que la drogue dedans contenue est bien d'aulture  
« valeur que ne promettoit la boyte : c'est-à-dire  
« que les matières icy traitées ne sont tant folastres  
« comme le tiltre au dessus pretendoyt. » (1). Et,  
bien que Rabelais semble aussitôt après se moquer  
de sa prétention, la postérité a voulu sucer cette  
moelle cachée de ses écrits.

De même J. Le Maire, auquel Rabelais pourrait  
bien avoir pensé, quand il raille ceux qui ont prêté  
à Homère « tant d'allégories et doctrine absconse et  
« très haults sacremens et mystères horrifiques (2) »,  
Le Maire nous apprend que « ceste histoire véritable  
« est toute fertile et toute riche de grands mystères  
« et intelligences politiques et philosophalles, conte-  
« nant fructueuse substance soubz l'escorce des fa-  
« bles artificielles. » Ses trois livres devront repré-  
senter les trois âges de Pâris.... et « chacun d'eux  
« sera consacré et intitulé aux seigneuries et hau-  
« tesses de trois grandes deesses, c'est à sçavoir  
« Pallas, Venus et Juno. » Le premier livre « est  
« consacré et intitulé particulièrement au nom très-  
« renommé de Diane Pallas, pour ce que la jeunesse  
« de Pâris y est principalement descrite, ouquel  
« aage il mena vie palladienne, c'est-à-dire con-  
« templative en habit pastoral et humble fortune....

(1) Rabelais, *Gargantua*, liv. I, Prologue, p. 1 et 2.

(2) Id., *ibid.*, p. 3.

inventé cette manière à points, il a donné l'instruction et tains enseignements de la maison daient avec eux. » La belle tuteurs de Le Maire ne perd introduit la pensée : « Ne *phie* l'importance du personnage du une si grande que le tien faut d'années d'Autriche et laisse-les d'années.... et quant cet bureau, c'est-à-dire le ne malice, alors même, c'est-à-dire son fray juge de la beauté savoir Prudence, Plai- (comme saige) choisira celle. » Que voilà le juge- se et que nous sommes loin

« On nous jamais tout ce qu'il peut dans l'histoire des amours et des Mais, si Le Maire n'avait pris la place au commencement du second siècle des dames de France »; c'est le sergument qu'il a retracé l'histoire des femmes de Paris, la vertueuse et très-vituperable Hélène »; les deux existences si contraires (1). « On ne peut imaginer non plus tout ce que J. Le

(1) « On ne peut imaginer non plus tout ce que J. Le Maire a fait pour l'enseignement. Onze ans plus tard, 1519, dans son *Heureux*, y voit « une bible des guerriers. »

Maire , « donnant explication totale des habits , aor-  
 « nemens , valeurs et puissance des deux puissantes  
 « déesses , Juno et Pallas », trouve de significations  
 merveilleuses à chaque pièce de leur costume , et ce  
 que « le lecteur qui bien y voudra viser et les dites  
 « choses pourra cueillir de fruit allegorique et moral  
 « soubz couleurs poetiques. » « La noble vierge  
 « Pallas , deesse de Prudence et Fortitude , estoit  
 « habillée de trois riches vestemens de diverses cou-  
 « leurs..... la triplicité d'iceux trois acoustremens  
 « estranges et entrechangeans leurs couleurs inu-  
 « sitées denotoit que Sapience est fort celée et cou-  
 « verte aux ignorans , et que peu de gens peuvent  
 « discerner sa varieté merveilleuse et sa beauté in-  
 « terieure..... Elle avoit un escu cristallin qui est  
 « ferme , cler et transparent , etc..... Elle portoit  
 « oultre plus une lance banerée et armoyée , dont le  
 « bois estoit de grand longueur pour denoter que la  
 « parole d'une sage personne fiert de loing..... Sa  
 « vue estoit fière et regardant de travers pour ce  
 « qu'on ne congnoit jamais l'intention d'une personne  
 « prudente à sa chère..... etc. » (1).

Dans son amour des interprétations , Le Maire se  
 rencontre avec Bossuet (2), quand il explique la com-  
 position de l'*Iliade* et les intentions d'Homère. « A  
 « bon droit, dit-il, feint le poète Homère que le beau  
 « Paris fut soustrait de la bataille par la deesse  
 « Venus, c'est-à-dire par sa mollesse, lascheté et  
 « peu valoir. Attendu que luy qui souloit estre égal

(1) V. *Illust. des Gaules*, p. 101-102.

(2) V. Bossuet, *Disc. sur l'Hist. univ.* Paris, 1868, p. 488.



• en force et vertu à son frère Hector, le plus rude  
• chevalier du monde, est devenu si très-effeminé et  
« si appaillardy qu'il n'a plus vigueur ne courage,  
« lequel exemple fait bien à noter pour tous gentils-  
• hommes modernes. Or met oultre plus le poète  
• Homère en plusieurs passages de son volume de  
• l'*Iliade*, que ladite deesse Venus estoit pour les  
• Troyens à cause du jugement fait par Pâris en  
• faveur d'elle, denotant que lesdits Troyens estoient  
« plus adonnez à delices et à mignotises luxurieuses  
• que n'estoient les Grecs, et met aussi que Juno et  
• Pallas estoient du costé des Grecz, pour ce qu'ils  
• estoient bons gendarmes et avoient richesse qui est  
« designee par Juno, et prudence de guerroyer qui  
• est signifiee par Pallas..... et plusieurs autres  
• nobles fantasies dudit poète peut-on veoir en son  
• œuvre de l'*Iliade*, touchant lesdits dieux et deesses  
• tenant diverses bendes. Mais mon intention ne mon  
« pouvoir aussi n'est mie d'expliquer toutes lesdites  
« fictions. » (1).

Cependant, quoi qu'il en dise, Le Maire tient à expliquer toutes choses. Dans les faits rapportés par Homère, il ne veut pas voir des traditions, mais des allégories. Il en est de même de tous les récits antiques. L'histoire d'Achille plongé par sa mère dans les eaux du Styx et rendu invulnérable partout, si ce n'est à la plante du pied (c'est la version de Le Maire), veut dire, selon lui, « que sa mère l'avait « fait nourrir en tous exercices laborieux et appar-  
« tenans à la guerre. » Il tient surtout à ne pas paraître

(1) V. *Illust. des Gaxies*, p. 233.

dupe des inventions du paganisme, et ramène, comme le fait Béroë, à des proportions humaines et naturelles ses divinités et ses légendes. Si l'antiquité fait de Pluton le dieu des enfers, « c'est qu'il estoit roy de basses regions, c'est à scavoir de Molosse qui est Epire... dont la principale ville s'appelait Dis... » Helene fut renommée pour la plus belle creature que jamais on eut veue sur terre, et c'est la principale raison pour quoy elle fut dita et estimée fille du dieu Jupiter. » Si les fables antiques racontent que celui-ci se métamorphosa en cygne, cela veut dire « qu'il se feit beau et plaisant comme un cygne et chanta si doux par ses belles paroles qu'elle le coucha en son giron. » Il faut avouer que la poésie gagnait peu à ces bourgeoises explications des fables antiques, et que la connaissance même de l'antiquité ne pouvait qu'y perdre. Si le monde eût continué dans cette voie, on n'y eût jamais soupçonné les belles découvertes de notre temps sur ses religions.

Le troisième livre des *Illustrations* est consacré à retracer la généalogie de « très-saint, très-digne et très-chrestien empereur Charlemagne, depuis Francus, filz legitime d'Hector de Troye jusques à Pepin le Bref. » Dans la première partie, les Cimbres issus de Sicambre, fils de Francus, aboutissent à Austrasius, duc de Tongres et Brabant, « très-en faveur auprès de Clovis, et qui tant estoit prudhomme » qu'il donna son nom au pays plutôt que les rois. Dans la seconde, faisant l'histoire de la maison de Bourgogne descendue de Vandalus, descendant lui-même de Tuyscon le géant, premier roi

de Germanie, fils de Noé, il nous montre le sang de Bourgogne et de France se mêlant en Clovis. La troisième nous apprend « comment le sang romain et la « genealogie d'Autriche furent meslez avec celles de « France et de Bourgogne, comment la très-profonde « illustrité de tous les nobles lignages des susdits du « sang des Francs orientaux et occidentaux, des « Bourguignons et des Austrasiens ou Austrichois, « eurent tous ensemble concurrence en la genealogie « du très-chrestien empereur Cesar Auguste Charles « le grant monarque. »

La merveille de ces étonnantes histoires, c'est que l'auteur n'y est jamais embarrassé. Quand Le Maire a vanté les splendeurs « de la très-noble cité de Si- « cambre, edifiée par les Troyens sur le merveilleux « fleuve Dunoe en beau país fertile et fort à mer- « veille, et que vante la *Chronique* de Bucalus, en « ceste terre si bonne et si riche de toutes choses, « mesmement de minières d'or », ravi lui-même de ses éloges, il se demande ingénument « pourquoy ne « la gardèrent-ilz ? » Il a bientôt trouvé une explication, « c'est qu'il semble que la destinée des Fran- « coys Sicambriens les menast à telle fortune, afin « que tousjours ils fussent plus illustres et mieux « exercitez aux armes. Car mutation de país fait les « hommes plus dextres et plus robustes, comme on « le voit communement. »

Il n'est pas plus en peine pour rattacher les unes aux autres les diverses dynasties qui se sont remplacées dans le gouvernement de la France. « Childe- « deric, filz de Theodoric, fut le dernier roy de la « lignée de Meroveus, yssu des Troyens de la Haute-

« Sicambre. Voyant la divine providence la suc-  
« cession de Meroveus et de Clovis abastardie et  
« toute anihilée en vertu , diligence et prouesse, elle  
« suscita , comme bien estoit lors grand besoing et  
« nécessité urgente à toute la chose publique de  
« chrestienté, ou plutôt elle resveilla et fait esclaircir  
« au monde le très-noble sang des Pepin et des  
« Charles. » De même, Charles « qui mourut prisonnier  
« en la cité d'Orleans fut le dernier de sa generation,  
« yssu des Troyens de la Basse-Sicambre, qui pos-  
« seda le royaume de France. » Mais la descendance  
troyenne n'est pas compromise pour cela, et Jean Le  
Maire trouve moyen de relier aux Carlovingiens les  
Capétiens qui les ont dépouillés. Il assure « avoir  
« trouvé aucunes vieilles histoires qui tiennent pour  
« cuyder plus autoriser la genealogie de Charles le  
« Grand, que sa mère fut fille de l'empereur Hera-  
« cleon, de son fils Heraclion. » Les dates, il est vrai,  
répugnent à cette prétention, « mais par aventure  
« pourroit-il bien estre vray qu'elle fut descendue de  
« la generation du dict empereur Heracle et par ce  
« moyen se sauveroit la dite conjunction de sang  
« entre l'empire oriental et occidental. Car ce n'est  
« pas chose estrange et nouvelle que la noblesse des  
« hauts lignages antiques se continue et recouvre  
« aucunes fois par le costé feminin. Quand la cou-  
« ronne de France par la voullenté secrète de Dieu  
« fut parvenue ès mains des roys très-chrestiens  
« successeurs de Hue Capet, la ligne de l'empereur  
« Charles le Grand rentra et eut nouvelle alliance en  
« la maison de France par le moyen d'une dame  
« Isabelle, fille de Philippe , fils de Baudouin, comte

« palatin de Haynaut et d'Artois descendant d'Ermen-  
 « garde, fille de Charles le Simple, et engendra Loys,  
 « auteur et conservateur de ceste famille, et par ce  
 « peult on congnoistre qu'il ne tarde gueres pour  
 « mieux fortifier et sanctifier icelle que le sang du  
 « saint empereur Charles ne se rassemblast avec  
 « celui de France.... dont il est facile de conclure  
 « que ceste très-chrestienne maison, à l'exemple de  
 « ses predecesseurs, a esté et est toujours eslevée et  
 « conservée en si grand degré par choisissement de  
 « la Providence celeste. »

Nous sommes arrivés au terme de cette longue compilation. J. Le Maire, cependant, n'eût pas voulu la borner là. En fidèle croyant de la légende troyenne, il se proposait de faire l'histoire des Turcs descendants de Troilus, « et de raconter tous les voyages, « passages et croisées jadis faicts en Turquie par nos « princes d'Europe jusques au temps moderne, et « l'effet et consequences d'iceux. » Il voulait joindre à ces récits « la geographie, c'est-à-dire description « de la terre de Turquie et Grèce et les isles circon- « voisines, quand son prince et princesse lui en « donneroient commandement et loisir. » Louis XII et Anne de Bretagne eussent sans doute encouragé volontiers une si haute entreprise, et il eût pu être curieux de voir les Croisades racontées par Jean Le Maire ; la mort de la reine ne le permit pas. Le livre des *Illustrations* n'en devint pas moins un livre classique au XVI<sup>e</sup> siècle. Ses nombreuses réimpressions suffiraient à le prouver.

Une chose avait dû aider à sa popularité. C'est que ce n'étaient pas seulement deux grands peuples,

mais une foule de villes et de familles, qui y trouvaient la satisfaction de leur vanité et la constatation de l'antiquité de leur noblesse. A mesure que la croyance aux origines troyennes s'était répandue et fortifiée, le goût de l'érudition s'unissant à un patriotisme peu éclairé, il n'était fils de bonne mère qui n'eût voulu réclamer cet honneur pour sa cité. Une fois l'idée trouvée, rien n'était plus simple que l'exécution. Il suffisait d'introduire à un endroit quelconque de la généalogie acceptée par tous un personnage dont le nom eût quelque rapport avec celui de la ville ou du personnage qu'on voulait glorifier ; on s'emparait pour cela des plus lointaines ressemblances. Quand le héros n'avait pas existé on l'inventait. On lui faisait un nom avec le nom même de la province ou de la ville. Cela était devenu un procédé des plus ordinaires et des plus puérils. C'est ainsi que notre Bretagne dispute à la grande île l'honneur de porter le nom du troyen Brutus. Le Croisic, que J. Le Maire appelle le Croisié, devrût, d'après lui, s'appeler le Troisié ; « car il fut fondé « par ce mesme Brutus, proneveu d'Eneas, sous le « nom de Troie. » L'auteur de l'oraison funèbre d'Anne de Bretagne a soin de faire remonter son origine jusqu'à Brutus et Ymoge, fille de Pandrasus, noble empereur de Grèce. J. Lefèvre, natif de Dreux, voulant, en 1532, glorifier sa ville natale dans son poème intitulé les *Fleurs et Antiquitez des Gaules*, ne se contente pas de vanter, par un ingénieux rapprochement de noms « Dreux où jadis ont régné et « fleury nos Druydes grans clerks et souverains philosophes » ; il fait remonter jusqu'au Dryus de Bérose la fondation et la gloire de Dreux.

Toulouse devait son nom au prince troyen « Tho-  
« Josus de la compagnie de Brutus ; » J. Le Maire  
assure que tous les écrivains concordent en ce point.

Tolède avait été fondée par Toletus que nous trou-  
vons dans une lutte aux côtés d'Hector ; Venise, par  
Venetus ; Barcelone, par Barchus, compagnon du  
même héros ; Plaisance, par Placentulus ; Vercell et  
Novare, par un certain Elicius, qui, par une modestie  
bien rare dans cette histoire, avait négligé de leur  
donner son nom. Les Troyens étaient à coup sûr un  
des peuples les plus constructeurs que puisse citer  
l'histoire.

Rotterdam se rattachait aussi aux dynasties  
troyennes. Elle avait été bâtie par un des rois d'Ha-  
nibald, Rather, le vingt-troisième de la dynastie,  
qui fut enseveli à Rotterdam, qui n'existait pas  
encore.

Mais c'est surtout aux environs du Rhin, dans la  
patrie de Le Maire et de Jacques de Guyse, que se  
retrouvait la trace des exilés de Troie et que leur  
ardeur à bâtir s'était exercée. Il y a des familles qui  
ont eu en ce genre une véritable spécialité. Les  
Brabançons doivent leur naissance à un certain  
Brabon, issu au vingtième degré d'un autre Brabon,  
fils d'Hector « et gendarme de Cesar. » Un de ses  
petits-fils, Tungris, fils de Torgotus, fonde la ville de  
Tongres ; Teuto, fils de Tungris, donne son nom aux  
Allemands ; Agrippa, fils de Teuto, donne le sien  
à Cologne, à la confusion des historiens romains qui  
lui reconnaissent Agrippine pour marraine ; Ambro,  
son fils, donne son nom aux Ambrons ; Thuringus,  
fils d'Umbro, à la Thuringe ; Cimber, fils de Thurin-

gus, aux Cimbres; et Camber, fils de Cimber, au Cambrésis et à Cambron en Hainaut.

Jacques de Guyse avait donné pour compagnons à Bavo quatre ducs qui n'avaient pas manqué de baptiser des villes. C'est Mosellanus qui fonde Metz; Tugurninus qui fonde Tongres (nous voyons Tongres elle-même préférer un autre patron); Morinéus, qui bâtit Morinum ou Théroutane; et Carineus ou Clarineus, qui fonde Carinée ou Clarinée, où J. Le Maire, à l'exemple de J. de Guyse, reconnaît Gand ou Clermont en Beauvoisis. Graves vient d'un « Gravius, vainqueur d'un terrible géant, nommé Druon, haut de quinze coudées, plein d'horrible et cruelle tyrannie, qui, au lieu où est Anvers, se tenant sur la rive d'Escaut, obligeoit tous passans à laisser la moitié de leurs biens. » Juliers n'a pas manqué d'être fondé par un Julius, petit-fils de Salvius Brabo.

La patrie de Reuchlin « une bonne ville de France, nommée Phorcen, près de Ulm, là où l'on fait les bonnes futeanes (qui eût imaginé dans les futaines de telles ambitions!) et peuples circonvoisins se prétendent issus d'aucune bende de Troyens par deux princes, Phorcys et Ascanius, vassaux de Priam, comme le prouve Homère. »

Ce sont encore les Sicambriens « qui, 280 ans après la ruine de Troie, 200 ans avant Rome, sous leurs ducs Troiades et Torgotus, descendant le Rhin, ont fondé Bonn et conséquemment Zanthus dans le duché de Clèves, en souvenir du Xanthe. C'est là que l'on fait de ces fines toilettes qu'on nomme communement de Hollande. (On voit que



« décidément la fabrique en ce temps-là rêvait aussi « de noblesse ». Elle s'appelle Troja francorum ès « anciennes chroniques, comme on peut le voir dans « la légende de St-Victor au monastère de cette « ville. » Mayence avait été fondée naturellement « par un troyen appelé Maguntius. » Trèves allait chercher plus loin son auteur : elle se disait bâtie par un certain Trabeta, fils de Ninus, fuyant les embûches de sa marâtre Sémiramis, que Le Maire appelle « merveilleuse femme », mais aussi « la plus « terrible femme du monde. »

A Metz, sur les limites de la France et de l'Allemagne, Philippe de Vigneulles, qui connaît bien ces héros puisqu'il a mis leurs gestes en prose, affirme, dans son *Histoire selon les Chroniques de Lorraine*, que le bon duc Hervis et l'illustre Guérin, son fils, ont eu pour ancêtre Hector ; et vers la même époque la *Chronique* rimée, que dom Calmet attribue à Chastelain, veut que la porte Serpenoise et les paraiges de Metz, les Gournay, les Baudoché, doivent leurs noms à des Troyens (1).

On retrouvait dans Croïa en Epire la petite Troie fondée par Hélénius, dont parle Virgile (2), devenue Croye par langage corrompu.

Bude était aussi une ville troyenne ; elle avait succédé à Sicambria. On en trouvait la preuve dans l'existence de ruines voisines, appelées Cambri.

(1) V. Gandar, *Étude sur Ronsard*.

(2) V. *Æneis*, lib. II.

De grandes familles allaient chercher aux mêmes sources un nouvel honneur pour leurs généalogies. La maison de Tournon sur le Rhône se disait issue des Troyens. Les preuves qu'elle en donnait étaient bien fortes. « Ladite maison de Tournon porte en ses  
 « armes un lyon rampant en champ mesparty qui  
 « sont les armes de Troye ; l'autre costé semé de  
 « fleurs de lys qui sont les armes de France. » Ce n'est pas tout. « En ce quartier fut trouvé du temps  
 « du roy Loys unziesme encore estant daulphin la  
 « sepulture et les os d'un geant ayant de hauteur  
 « vingt-deux pieds, selon ce que montre sa pour-  
 « traicture, estant aux Jacobins de Valence en Dau-  
 « phiné. Et aucuns de ses os nous donnent foy et  
 « conjecture de la proportion de sa corpulence. Car  
 « desdits os il y ha partie à la sainte chapelle de  
 « Bourges, dediée par le roy René.... Iceluy geant,  
 « comme jay ouy dire estre contenu es chroniques  
 « du Dauphiné, estoit seigneur du pays ; et, *comme*  
 « *il est vraysemblable*, estoit yssu ou allié de la no-  
 « blesse troyenne. » Quelle démonstration plus éclatante et plus originale pourrait-on demander ?

« Pareillement se glorifiait estre d'extraction  
 « troyenne la maison de Neufchastel en la Franche  
 « Comté de Bourgogne. Cette maison d'Orange et de  
 « Neufchastel qui se dit troyenne a esté volontiers  
 « alliée avec celles de Bretagne et de Bourbon qui  
 « sont de mesmes. » (1). Voilà comment on écrivait encore l'histoire au commencement du XVI<sup>e</sup> siècle !

(1) V. *Illust. des Gaules*, p. 289.

# NOTICE

SUR

## LA VIE ET LES OEUVRES DE M. LATROUETTE,

PAR M. JULIEN TRAVERS.

---

M. Latrouette (Napoléon-Maxime-Gabriel) naquit à St-Jean-des-Baisants, arrondissement de St-Lo, le 31 octobre 1802. St-Jean n'est pas loin de Semilly, et, dans cette dernière commune, le marquis de Mathan avait un château où il allait en été avec l'abbé De La Rue, son ancien précepteur, devenu depuis longtemps son intime ami.

A la fin du premier empire, la destruction d'hommes était si grande, que les familles aisées faisaient tous les sacrifices pour soustraire leurs enfants au fléau de la guerre, ou pour leur fournir les moyens de monter vite en grade dans l'armée ; c'est-à-dire qu'on leur donnait ce qu'on pouvait d'instruction secondaire pour en faire au plus tôt des officiers, ou des prêtres, ou des professeurs de lycées, ou des régents de collèges communaux. Les parents de M. Latrouette, bons cultivateurs, peu soucieux des chances de la gloire si, pour l'acquérir, il fallait exposer une frêle et chère existence, songèrent à préserver cette existence contre le danger des combats, et destinèrent leur fils au sacerdoce. L'abbé De La Rue, dans ses excursions aux environs de Semilly, avait depuis

longtemps fait leur connaissance ; il avait vu naître l'enfant, il l'aimait comme un père et il lui a prouvé sa tendresse jusqu'à sa dernière heure. Consulté par les parents du jeune Latrouette, il leur conseilla de le mettre au collège de St-Lo ; et c'est là que nous fîmes sa connaissance vers 1815. Il était en seconde pendant que nous faisions notre rhétorique (année scolaire 1817-1818).

Dès 1820, à peine âgés de dix-huit ans, nous débutâmes l'un et l'autre dans l'enseignement public au collège de St-Hilaire-du-Harcouet, gros bourg qui n'avait alors que 1,800 âmes et qui depuis en a compté plus de 4,000.

Latrouette avait renoncé à l'état ecclésiastique, et l'abbé De La Rue s'était chargé de son avenir. Ce fut lui qui le fit affranchir provisoirement du grade de bachelier ès lettres (1), imposé à tout régent avant son entrée en fonctions ; ce fut lui qui, douze à quinze mois après, obtint pour lui la chaire de seconde de Domfront, et peu de temps après celle de rhétorique ; ce fut lui qui négocia avec l'abbé Jamet l'échange de cette dernière avec la rhétorique de St-Lo dont je fus expulsé pour celle de Domfront que je n'acceptai pas, ce qui me tint à l'écart, sans aucun traitement depuis le mois d'octobre 1829 jusqu'à la révolution de juillet 1830 ; ce fut lui toujours, ce fut l'abbé De La Rue qui sollicita en faveur de Latrouette la chaire de philosophie du collège de Bayeux pour la rentrée de l'année scolaire 1830-1831 ; ce fut lui, enfin, qui

(1) M. Latrouette ne passa que le 20 août 1821 son examen de bachelier ; il se fit recevoir licencié le 31 octobre 1823.

presque aussitôt l'appela, pour le suppléer dans sa chaire d'histoire à la Faculté des lettres de Caen, le 30 octobre 1830.

Installé le 24 février 1831, il fut nommé, le 19 juillet 1833, « pro-secrétaire destiné à remplacer, quand il y aurait lieu, M. Frédéric Vaultier, secrétaire-délégué. »

La mort de son protecteur arrêta M. Latrouette dans sa carrière. L'abbé De La Rue, décédé en 1835, n'était plus là pour appuyer son suppléant qui toutefois eut l'honneur d'être présenté en première ligne le 4 décembre. M. Roger fut nommé titulaire par M. Guizot, le 8 février 1836. Le 21 mars suivant, M. Latrouette, appelé comme suppléant de littérature française par M. Frédéric Vaultier, remplit cette fonction jusqu'à la fin de l'année scolaire 1837-1838. Ce fut le terme de son enseignement public, et la source de sa fortune dans l'enseignement privé.

Quelques éducations particulières le recommandèrent aux familles, et il ne tarda pas à remarquer qu'une place excellente était à prendre ; il la prit : il ouvrit une maison pour les échoués du baccalauréat, et cette maison devint à bon droit florissante. Comment en effet n'eût-on pas donné sa confiance à un homme grave, très-grave, de mœurs irréprochables, longuement préparé par l'expérience des examens, expérience que rien ne peut remplacer ? Comment ne pas espérer l'heureux diplôme, si l'élève, longtemps paresseux, voulait enfin le conquérir ? Mais c'est ici qu'il nous est impossible de ne pas plaindre l'homme habile qui se consacre à la tâche ingrate de réparateur des mauvaises études, soit que le can-

didat manque de moyens, soit qu'il ait négligé obstinément toute application au travail. Quel ennui de faire entrer dans des têtes rebelles une série de réponses à peu près satisfaisantes aux questions d'un trop vaste programme ! Quoi de plus fastidieux que de corriger versions sur versions, dissertations sur dissertations qui attestent pour la plupart l'ignorance des premiers principes ? Comment reprendre dès la base une éducation dont on a trop de hâte de vouloir couronner le faite par un diplôme ? Heureusement pour M. Latrouette, la nature avait adapté son tempérament à toutes les patiences ; il a réussi avec ses élèves arriérés, là où d'autres auraient échoué ; son esprit méthodique a triomphé de bien des obstacles ; bien des bacheliers ont dû leur titre à son instruction solide, à sa longue pratique et à sa consciencieuse persévérance.

On comprend que cet enseignement secondaire et élémentaire à la fois, donné d'abord à toute une classe et repris individuellement pour chaque élève, occupant ainsi les heures du jour et même une partie de la nuit, soit la besogne la plus fatigante qu'on puisse imaginer. M. Latrouette à la longue sentit ses forces décroître, et il prit volontairement sa retraite, qu'il consacra à la composition de quelques ouvrages. Comme tous les hommes qui ont l'habitude des travaux intellectuels, il déploya une activité qui précipita la fin de sa carrière. Des veilles multipliées l'affaiblirent, son sang s'appauvrit, la faiblesse le gagna peu à peu, et il s'éteignit le 20 juillet 1869.

Sa mort, qui laissait un vide dans plusieurs Sociétés savantes, fut sensible à l'Académie de Caen

dont il avait, comme vice-secrétaire, rédigé les procès-verbaux (1864-1865) avec un soin porté jusqu'au scrupule.

Membre de l'Institut des provinces, de la Société des Antiquaires de Normandie et de beaucoup d'autres dont nous avons vu les diplômes, M. Latrouette n'a pu donner à toutes une active collaboration. On verra, dans l'énumération de ses œuvres, les Compagnies où il a fait des lectures. Nous croyons cette énumération complète, au moins pour les volumes et les tirages à part.

Viennent d'abord ses thèses pour le doctorat, qui sont les premiers ouvrages qu'il ait fait imprimer. Les autres suivront dans leur ordre chronologique.

I. *DEI CREATORIS EXISTENTIAM DEMONSTRAT HOMINIS ORIGO.* Caen ; Poisson, in-4° de 26 pages, thèse soutenue le 30 décembre 1827.

Au début, l'auteur développe la preuve de l'existence de Dieu par le spectacle admirable de l'univers. Bientôt il passe en revue les systèmes des principaux philosophes grecs sur l'origine du monde, depuis Xénophane jusqu'à Épicure ; puis il attaque Hobbes et ceux qui se rapprochent de ses opinions dans la négation d'un Dieu créateur, et déduit, conformément à la philosophie des séminaires, une série de preuves excellentes, mais sans aucune nouveauté, même de forme. Ces lieux communs suffisaient alors pour le grade de docteur ès lettres : on est devenu justement plus difficile.

II. *DE L'ORIGINE DE LA LANGUE LATINE, DE SES VICIS-*

SITUDES ET DE LEURS CAUSES JUSQU'AU SIÈCLE D'AUGUSTE. Caen, Poisson, 32 pages in-4°, thèse soutenue le 9 janvier 1828.

L'auteur commence par exposer les divers systèmes auxquels a donné lieu l'origine de la langue latine ; il n'a pas la présomption d'en créer un nouveau ; il se contente d'accorder ensemble, autant qu'il lui est possible, « les données bien établies de chaque hypothèse particulière, » et il croit pouvoir les concilier « en attribuant l'origine du latin à une réunion successive de langues diverses, entre lesquelles le sanscrit, le grec et le celtique tiennent les premiers rangs, et y ont chacun leur part. » Un rapide historique de la formation et du développement de la langue latine est ainsi résumé par lui, page 24 : « 1° Un âge d'enfance ou de barbarie depuis les origines de Rome jusqu'à la fin de la première guerre punique ; 2° un âge d'adolescence ou de premier développement depuis cette époque jusqu'à la guerre de Sylla ; 3° un âge de jeunesse ou de progrès toujours croissants de Sylla à Auguste, où commence celui de la virilité ou de la formation parfaite que d'autres ont encore appelé l'âge d'or. » L'histoire vient à l'appui de cette division, qu'une érudition très-sobre appuie suffisamment pour donner lieu à un soutien de deux heures. On dit que M. Latrouette a souvent retravaillé sa thèse, et qu'il comptait la publier de nouveau, augmentée et améliorée. Le sujet est de ceux qu'enrichissent chaque jour les recherches de la philologie moderne, et qui ne demandent, pour en tirer parti, que du jugement et de la persévérance. Or, le jugement était la qualité



principale de M. Latrouette, et la persévérance dans le travail le distinguait éminemment. Sa sensibilité ne troublait point ses conceptions, et l'imagination n'égarait jamais son esprit. Aussi a-t-il mieux réussi dans l'enseignement secondaire que dans les chaires d'histoire et de littérature française, comme suppléant de MM. De La Rue et Frédéric Vaultier.

III. NOTICE SUR LE ROUET SAINT-MARTIN DE L'ÉGLISE DE GOLLEVILLE (MANCHE), avec *essai d'explication*, suivie 1° du Rapport de M. l'abbé Delamare; 2° de la Réponse faite à ce Rapport. Caen, A. Hardel, 1835, in-8° de 54 pages.

M. Renault, dans sa *Table* des 24 premiers volumes de la Société des Antiquaires, analyse ainsi rapidement la dissertation qui est en tête de la brochure: « Dans sa notice, M. Latrouette décrit la roue en fer portant le nom de Rouet Saint-Martin, et qui, aux fêtes solennelles, pendant certaines parties de l'office, était mise en mouvement au bruit aigu de 12 clochettes de dimensions variées. Suivant M. Latrouette, l'appellation de Rouet Saint-Martin vient de ce que saint Martin, patron de la paroisse, y est très-vénéré, ainsi que dans tout le pays. Il regarde les 12 clochettes comme indiquant les 12 signes du zodiaque, et la roue comme un reste symbolique du culte religieux d'Isis chez certaines peuplades gauloises. »

M. l'abbé Delamare, aujourd'hui archevêque d'Auch, critiqua plus spirituellement que savamment l'*essai d'explication* hasardé par M. Latrouette, et celui-ci répliqua avec une ardeur qu'il n'a pas retrouvée depuis.

IV. NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR M. DE MATHAN, *marquis de Mathan, pair de France, maréchal de camp, chevalier de St-Louis, commandeur de l'Ordre royal de la Légion-d'Honneur*. Caen , Poisson, 1841 , in-8° de 62 pages.

M. Latrouette dédie ce travail au fils de M. de Mathan, au jeune Georges dont il était le précepteur. On s'attend bien qu'écrivant sous les yeux de la famille, uniquement avec les matériaux fournis par elle, M. Latrouette n'a pu exercer les droits de la critique : c'est l'inconvénient de ces informations à domicile où nul contrôle n'est permis à l'obligé.

V. NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR FRANÇOIS-RICHARD DE LA LONDE , *membre de l'ancienne Académie de Caen* ( lue dans une séance publique de l'Académie , le 22 novembre 1849 ). Caen , A. Hardel, 1850, in-8° de 78 p.

Cette notice rappelle les titres que doit conserver, au souvenir de ses concitoyens, l'un des caennais les plus dévoués aux intérêts de sa ville natale. Elle fait connaître la variété des connaissances et des aptitudes de M. de La Londe , l'un de ceux de nos confrères qui ont le plus contribué à la canalisation de l'Orne. Sachons-lui gré surtout d'avoir fait des recherches sur notre ancienne Académie des belles-lettres , et de les avoir consignées dans un mémoire trop court, publié et amplement annoté par M. de Formigny de La Londe , l'un de ses descendants.

VI. NOTICE BIOGRAPHIQUE SUR FRANÇOIS-RICHARD DE LA LONDE. NOTE ADDITIONNELLE. Caen , A. Hardel, 1854 , in-8° de 41 pages.

Cette *Note additionnelle* est un compte-rendu des efforts de l'Académie de Caen pour faire « honorer d'une manière convenable la mémoire d'un citoyen généreux et dévoué. » Le Conseil municipal s'associant au vœu de l'Académie, le 2 mars 1850, prit un arrêté par lequel « le quai du nouveau bassin, qui longe au nord les murs du jardin de Courtonne, prendra le nom de *Quai de La Londe*. » Un décret du 17 mai 1850 approuva l'arrêté municipal, qui eut immédiatement son exécution.

VII. L'ERMITAGE SAINTE-ANNE, *près de Domfront*. Caen, A. Hardel, in-4° de 48 pages, accompagné d'une vue du tertre Sainte-Anne ou de la Grisière, et des rochers de Domfront.

« M. Latrouette, dit M. Renault, présente l'histoire succincte de l'ermitage Sainte-Anne, dont la fondation ne remontait qu'au XVII<sup>e</sup> siècle. Il indique les seigneurs qui avaient le droit de présentation à la chapelle, et il donne les noms de plusieurs ermites qui, jusqu'en 1741, succédèrent au fondateur; dans la Révolution, la chapelle et la maison ont disparu. » Ajoutons que l'aptitude aux investigations historiques est attestée par ce petit mémoire, qui eût été suivi de beaucoup d'autres du même genre, si la vie de notre confrère n'avait pas été absorbée par les longs travaux de l'enseignement individuel.

VIII. ODES D'HORACE, *traduction nouvelle avec le texte en regard, accompagnée de notes historiques et mythologiques*. Caen, Poisson, 1861, in-12 de xxiii et 400 p.

Quand cet ouvrage parut, nous lui consacraâmes

dans un journal de Caen l'article que l'on va lire, ou passer comme un hors-d'œuvre.

« Essayer de traduire Horace, c'est essayer l'impossible ; essayer de le faire mieux entendre, de le faire mieux sentir, c'est ce qu'on peut tenter, et l'on y réussit à proportion de ce qu'on a de patience et de talent.

« Si l'on a dit que le génie est la plus grande aptitude à la patience, on a dû le dire surtout du génie du traducteur. C'est à lui que peut s'appliquer ce mot profond à son égard, ce mot paradoxal peut-être, alors qu'il prétend caractériser le génie de certains poètes, d'où les vers sortent comme les eaux de leurs sources. Oui, la patience est la première vertu du traducteur ; sans elle, il fait de l'à-peu-près ; il écrit, comme d'Ablancourt, de belles infidèles ; ou, par un procédé plus hardi, il *janinise*, ce qui est la pire manière de faire connaître un auteur ancien.

« Cette patience, toutefois, que nous ne pouvons trop recommander, est loin de suffire. Accouplée à l'impuissance, elle n'est plus même une vertu ; elle devient un indice de vaniteuses prétentions et d'efforts vains et stériles : il faut qu'elle soit jointe au talent. Sans le talent, il n'y a pas d'œuvre littéraire, même en fait de traduction.

« J'ajoute que le talent et la patience ne suffisent pas toujours. On assure que Jules Janin a remis plus d'une fois sur l'enclume sa traduction d'Horace ; c'est héroïque pour cet improvisateur. D'un autre côté, nous reconnaissons le mérite, la facilité rare, l'incontestable valeur de cet écrivain ; et Dieu sait ce qu'il a fait d'Horace ! Ce qu'il faut, outre la patience

et le talent exigés, c'est un goût spécial, une aptitude particulière au grand art de traduire. « Tous nous sommes pas aptes à tout : *Non omnia possumus omnes* » dit le poète. Tel se montre écrivain hors ligne dans ses ouvrages originaux, qui est d'une médiocrité constante dans ses traductions ; tel, au contraire, réussi dans ses traductions, qui dans ses œuvres propres est aride, est vide, est nul. D'où l'on conclura que le précepte adressé aux poètes par Boileau

Craignez d'un vain plaisir les trompeuses amorces,  
Et consultez longtemps votre esprit et vos forces ,

s'adresse à tous les écrivains, sans exclusion de traducteurs. Si les traducteurs sont dispensés de penser et de tracer des plans, s'ils n'ont qu'à exprimer dans leur langue ce qu'un auteur grec ou latin a exprimé dans la sienne, leur tâche est encore immense, car cette bagatelle qu'on appelle le style est la chose capitale en littérature : c'est elle qui assure la fortune des livres, et qui fait surnager cinq à six noms, dans les grands siècles, au-dessus de l'abîme où le reste s'engloutit. Cette chose capitale, le style, peut se trouver dans une traduction et lui donner l'immortalité. Il en est peu d'exemples ; mais il en est, ou il peut y en avoir.

« Y en aura-t-il beaucoup dans notre âge d'œuvres hâtées et de continuelles improvisations ? Il est permis d'en douter en voyant avec quelle rapidité elles se produisent, et la plupart dans le but unique de répondre à la demande des libraires et de gagner un peu d'argent. Tel jeune écrivain dont on connaît la plume facile est circonvenu par les spéculateurs, et il donne

en vingt mois ce qui coûtait vingt ans de travaux à d'autres époques. La quantité devrait mettre en garde contre la qualité.

« Que signifient toutes ces réflexions à l'occasion d'une annonce ? Est-ce dans le but de louer ou de blâmer la traduction des *Odes d'Horace*, que vient de faire imprimer M. Latrouette ? Nous n'avons qu'une intention après l'avoir lue : c'est de la recommander.

« M. Latrouette n'est pas de ces professeurs qui se sont dérobés à leurs devoirs pour trafiquer de leur plume et ajouter à leur traitement par des travaux littéraires en dehors de leurs fonctions. C'est en expliquant Horace à ses élèves pendant des années, en les dressant eux-mêmes à traduire le grand lyrique latin, qu'il l'a traduit lentement, au jour le jour, longtemps sans autre but que de bien faire comprendre, que de bien faire sentir son auteur de prédilection. Ces luttes d'un professeur consciencieux sont toujours fécondes. Le tour qu'on a cherché, le mot qui fut rebelle, qu'on désespéra de rencontrer, se présente un jour inopinément : on est surpris de sa bonne fortune, on la consigne, on la fixe par l'écriture, et il se trouve enfin qu'on est riche de tant de rencontres ; l'idée vient, quand on est au bout de sa carrière militante, à l'heure de la retraite et des loisirs, de faire part au public de ce labeur de tant d'années ; on hésite et l'on cède, et l'on a raison de céder, ne fût-ce que pour montrer à quel point on était digne d'enseigner la jeunesse, et combien on était apte à lui donner de solides leçons.

« Dans un judicieux avant-propos, M. Latrouette résume les règles de traduction qu'il a suivies, et

déclare que la loi à laquelle il s'est assujéti, la loi à laquelle, dans son opinion, tout traducteur doit obéir, est celle-ci : « Rendre la pensée d'Horace avec la forme d'expression qu'il a jugé convenable d'adopter, et conserver aux idées qu'elle comprend l'ordre dans lequel il les a présentées. »

« M. Latrouette déclare encore, avec une modestie qui n'est pas le partage de tous les traducteurs, que cette loi impérieuse ne saurait être constamment suivie. Ce serait la perfection, et la perfection n'est point de ce monde. Il pense donc, avec Cuvillier-Fleury, dont il cite un article récent, qu'en fait de traductions nous n'aurons jamais que des essais. En conséquence, il qualifie d'essai l'Horace qu'il publie ; les lecteurs compétents jugeront que c'est l'essai d'un maître.

« Nous avons comparé la traduction nouvelle avec les plus estimées et les plus récentes, sinon pour tout le volume, du moins pour quelques odes, et nous avons eu rarement l'occasion de donner la préférence aux prédécesseurs. M. Latrouette joint à l'intelligence de son auteur l'art de la communiquer par la justesse et la clarté de l'expression ; son style a du nombre, et c'est une fidélité de plus. Il a aussi des hardiesses qu'excuse le texte en regard : peut-être n'en a-t-il pas assez. La langue poétique, alors qu'elle s'exprime en prose, a des licences qui la distinguent, et l'on sait gré au traducteur d'être poète dans la mesure que le goût comporte. M. Latrouette, qui semble parfois très-hardi, semble aussi parfois un peu timide. Ajoutons que la fameuse loi reconnue par ce nouveau traducteur d'Horace, à

savoir : « de conserver aux idées l'ordre dans lequel l'auteur les a présentées », force parfois à contourner la phrase pour amener au bout le mot final de l'auteur ancien. De là quelques inversions qui ôtent de l'aisance au style, et qui nous font croire qu'il y a lieu de se relâcher sur la loi toutes les fois que, pour être fidèle au latin, on est infidèle au français. Cette observation, du reste, s'applique rarement dans le travail de M. Latrouette. On est bien plus frappé de la manière dont il affronte les difficultés sérieuses qui se reproduisent à toutes les pages, et dont il se tire tantôt avec prestesse, tantôt avec la grave assurance que donne l'habitude du professorat.

« Si quelque regret nous était permis, ce serait sur l'excès de la mutilation d'Horace. Nous savons bien que ce poète ne peut être expliqué d'un bout à l'autre dans les classes, et que tout lecteur honnête se détourne de certains vers ; mais un traducteur qui s'adresse au public ami des lettres doit-il s'en tenir scrupuleusement aux retranchements de Jouvençy ? C'est aller trop loin, ce nous semble. Les plus jolis vers d'Horace sont peut-être entre les vers licencieux, que nous voudrions effacer de tous les exemplaires, et le texte des éditions classiques. Après tout, rien de plus respectable que les motifs essentiellement moraux qui ont fait mutiler certains passages des auteurs anciens. L'un d'eux, et ce n'est pas un écrivain austère, a dit excellemment :

*Maxima debetur puero reverentia.*

« On nous assure que les *Satires* et les *Épîtres* ne tarderont pas à paraître. Nous augurons bien du tra-



ducteur dans cette partie , après le succès des *Odes*. Ce qui reste à publier offre moins de difficultés que les poésies lyriques. Sans en avoir rien vu , nous pouvons affirmer que le nouveau traducteur a réussi. »

Dix ans sont écoulés depuis la publication de cet article , et le complément d'Horace n'a point paru. Le manuscrit toutefois n'a pas péri ; nous savons qu'il est soigneusement conservé , avec quelques autres , par M<sup>lle</sup> A. Villain , libraire à Caen , laquelle est prête à nous abandonner l'œuvre de notre confrère , si l'Académie se charge de l'imprimer ou du moins de trouver un éditeur. Cette généreuse proposition de M<sup>lle</sup> Villain sera sans doute l'objet d'une délibération ultérieure (1).

(1) Nous en étions ici de l'impression lorsque nous avons reçu , le 24 mars , l'épître suivante de M<sup>me</sup> Lucie Coueffin , membre correspondant de l'Académie. Comme cette épître montre , mieux que nous ne pourrions le faire , le côté moral et religieux de l'âme de M. Latrouette , nous l'imprimons dans cette note en demandant grâce à l'auteur qui voudra bien nous pardonner cette indiscrétion.

A M. JULIEN TRAVERS , écrivant la biographie de M. Latrouette.

Dans ces jours où le ciel , à tous nos vœux contraire ,  
 Sans cesse nous remet de péril en péril ,  
 De notre Académie aimable secrétaire ,  
 De vos doctes travaux vous poursuivez le fil ;  
 Comme au temps fortuné des luttes pacifiques ,  
 Retraçant d'un ami les traits chers à nos yeux ,  
 Vous allez consacrer à ses vertus antiques  
 Un éloge pour nous à jamais précieux.  
 A quel autre que vous s'adresser pour bien peindre  
 Ce mérite modeste et ce savoir profond ,  
 Cette bonté dont nul n'eut jamais à se plaindre ,  
 Ce cœur dont la tendresse avait formé le fond ?  
 Retracer ses efforts pour la jeunesse aimée ,  
 Son dévouement à tout ce qui fut grand et beau ;  
 Des présents du talent parez sa renommée :  
 Les immortelles fleurs vont bien sur un tombeau.

Ah ! rappelez surtout qu'en nos heures de crise .  
 Son âme conserva l'immuable devise :

IX. LA SAINTE QUARANTAINE, *office romain complet, à l'usage des fidèles pour tous les jours du Carême, du temps de la Passion, de la Semaine-Sainte et de l'octave de Pâques, précédé des psaumes des Heures canoniales du dimanche et des vêpres de chaque jour, des psaumes de la pénitence, etc.* Paris, Périsse frères, 1862, in-18. La 2<sup>e</sup> édition est de 1868, de xii et 959 p.

L'évêque de Bayeux approuvait ce livre en ces termes, le 4 janvier 1863 : « Nous le recommandons comme un *Manuel excellent* aux personnes pieuses qui désirent s'unir plus particulièrement pendant le temps du Carême aux prières et aux cérémonies de la *sainte Liturgie*. »

X. LÉGENDES ET NOTICES HISTORIQUES. *Fêtes et saints de la liturgie romaine et du propre liturgique de divers diocèses.* Caen, M<sup>lle</sup> A. Villain, 1863, 2 vol. in-12.

*Dieu ! la Foi !* Ces deux noms fécondaient ses labeurs,  
Ces deux noms soulageaient ses plus vives douleurs.  
Du chrétien résigné la divine auréole  
Descendit sur son front dans les jours attristés ;  
Et quand nous le pleurons, d'épouvante agités,  
Lui, paisible, écoutait l'Esprit-Saint qui console.  
J'aime à me retracer ce touchant souvenir,  
Il ranime le cœur que l'ennui décourage ;  
Plus on touche au déclin, plus on connut l'orage,  
Plus on sent le besoin d'un céleste avenir.

Moi-même dont la verve, et faible et refroidie,  
Annonce que je touche à ma biographie,  
Moi qui pendant longtemps me plus dans les vallons,  
J'aime à lever les yeux sur la cime des monts ;  
J'y vois poindre un rayon béni de la nature,  
Un rayon, de nos maux divin consolateur ;  
Il dore les chemins dont la pierre est si dure,  
Et nous fait entrevoir au séjour du bonheur  
Jéhovah, le Dieu bon, qui garde en ses demeures  
Nos douces amitiés, auprès de lui meilleures.

LUCIE COURVIN.

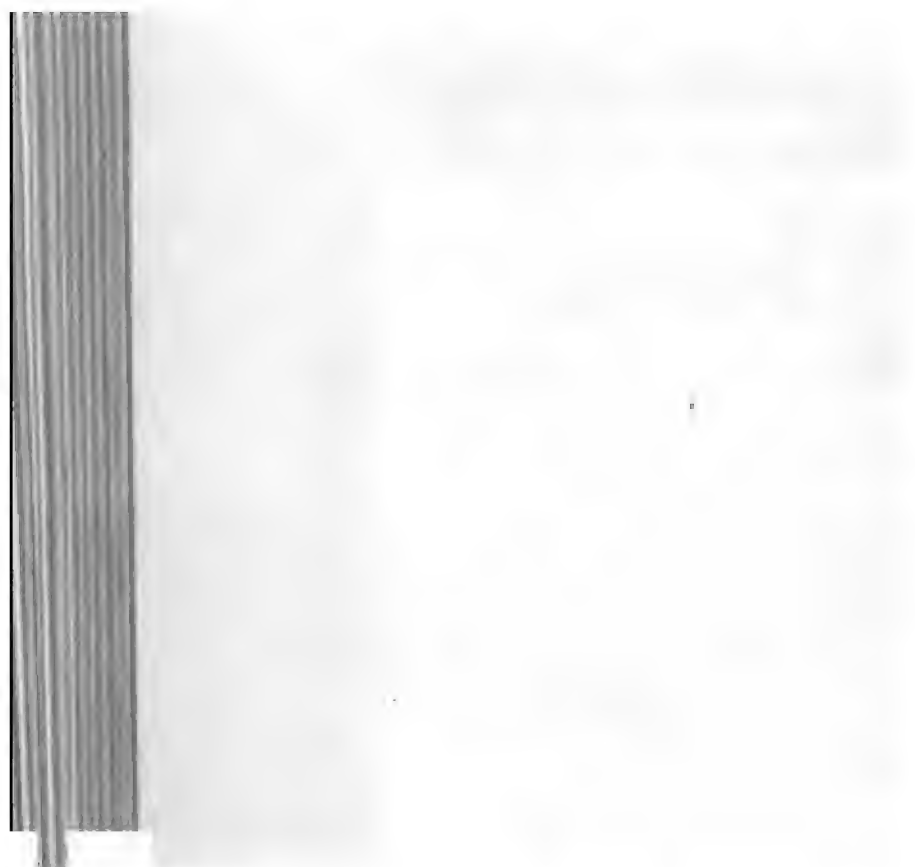
Bayeux, 21 mars 1871.

Ce dernier ouvrage est, au point de vue de l'utilité pratique, le meilleur de M. Latrouette. L'auteur a désiré donner aux ignorants de judicieuses réponses aux questions qu'ils doivent se faire en assistant aux offices de l'Église : Quelle est la solennité qu'elle célèbre ? Quel est le saint dont elle honore la mémoire ? Les livres à consulter ne manquent pas ; mais ils sont volumineux et parfois difficiles à trouver. C'est pour instruire brièvement les fidèles, que M. Latrouette a rédigé ses *Légendes et notices historiques*. « Nous les avons, dit-il, faites courtes, substantielles, nous bornant à ce qui nous a paru indispensable de faire connaître pour que chacun comprenne suffisamment la raison qui a porté l'Église à instituer la fête qu'elle convie ses enfants à célébrer avec elle. »

Les notices sont précédées d'un tableau chronologique et d'un calendrier liturgique, faits avec le plus grand soin, et qui ont reçu les approbations les plus honorables.

Ce qu'a publié M. Latrouette n'est qu'une faible partie de ses travaux. Il a composé pour ses élèves de nombreux résumés de toutes les matières sur lesquelles porte l'examen du baccalauréat ès-lettres, surtout des résumés d'histoire, étude favorite de toute sa vie. Quelques intimes parlent d'un bon traité du professeur, destiné à faciliter le travail de la version : malheureusement on l'a vainement cherché dans ses manuscrits. S'il se retrouve, M<sup>lle</sup> Villain en autorisera sans doute l'impression.

# POÉSIES.



# GLAUCUS,

Par M. Paul BLIER,

Membre correspondant.

## I.

Quand Glaucus eut à sec tiré sur le rivage  
Sa barque à chaque effort gémissant comme lui,  
Il jeta sur son dos, qui fléchit avant l'âge,  
Ses filets déchirés d'où le poisson a fui ;  
Puis, sourd au chant du flot qui, narguant sa détresse,  
Roule aux galets du bord sa sonore caresse,  
Il s'éloigne à pas lourds, le front chargé d'ennui.

Il s'éloigne furtif, taciturne et sauvage,  
Essayant d'échapper au rire injurieux ;  
Mais ses durs compagnons, qui guettent son passage,  
Le poursuivent d'appels insolents et joyeux.  
« Salut à l'immortel ! » s'écrie en chœur la troupe.  
Et l'on rit ! et l'un d'eux, se détachant du groupe,  
L'adore—en lui jetant du sable dans les yeux.

Les enfants accourus autour de lui se pressent ;  
Ils se montrent du doigt les flancs nus du pêcheur,  
Qui sous le noir réseau des filets transparaissent.  
Ils s'appellent l'un l'autre, et, feignant la frayeur :  
« Voyez donc, disent-ils, s'agiter, sous les mailles  
« Du filet de Glaucus, ce monstre sans écailles !  
« Sais-tu, divin Glaucus, qu'il t'égale en laideur ? »

Et leur rire outrageant se prolonge en huée.  
—Ainsi, quand au grand jour s'aventure un hibou,

La foule des oiseaux s'abat de la nuée,  
 Débusque des buissons, des toits, on ne sait d'où,  
 Et—pour venger la peur dont elle est coutumière,—  
 Poursuit le pauvre monstre aveuglé de lumière,  
 Qui se hâte à tâtons de regagner son trou.

Tel, et plus noble encor, Glaucus vers sa demeure  
 Se hâte, sans répondre au sarcasme cruel.  
 Trop blessé pour souffrir de ce trait qui l'effleure,  
 Il rumine en marchant son rêve habituel.  
 « Courage ! insultez-moi, dit-il, race éphémère !  
 « Niez ma certitude, et raillez ma chimère :  
 « Le trépas vous attend,—et je suis immortel ! »

## II.

Le dernier contrefort, que d'étage en étage  
 Le mont Messapios abaisse vers la plage  
 Au-dessus d'Anthédon s'interrompt brusquement,  
 Et dresse un mur creusé de maint enfoncement.  
 Pour atteindre le seuil de ces grottes profondes  
 Qu'emplissent de rumeurs et les vents et les ondes,  
 Aux parois du rocher rampent d'étroits sentiers  
 Ébréchés par le temps en vagues escaliers.  
 Glaucus s'est engagé sur cette rampe ardue :  
 Car de ces trous du roc, d'où l'œil sur l'étendue  
 Plonge et voit luire au loin l'Euripe au vaste azur,  
 Il s'est du plus abrupt fait l'abri le plus sûr.  
 Là, du moins, il n'a pas à craindre la risée !  
 Ses filets étendus, et sa faim apaisée,  
 Il respire,—il est seul !.. Oh ! quelle volupté  
 De pouvoir, sans témoins, poursuivre en liberté,  
 Interrompre et reprendre, et broder à sa guise  
 Le rêve triomphant dont son âme est éprise !  
 Quel bonheur de pouvoir repasser à loisir  
 Sa vie : heur et malheur, regret, espoir, désir ;  
 Et d'évoquer encore—et non sans quelques charmes—

Les ennuis qui naguère ont fait couler ses larmes...

Ainsi songe Glaucus. La mer a deux aspects :

L'un rit au clair soleil ; l'autre en brouillards suspects

S'assombrit, et, noyant les couleurs et les formes,

Jette à tous les objets ses teintes uniformes.

L'un, prévoyant la joie et la sécurité,

Met l'espérance aux cœurs, aux lèvres la gaité.

De près, au loin, partout des reflets bleus et roses

Flottent légers, pareils aux sourires des choses :

Et, tandis qu'au repos invitant le pêcheur,

Le rivage sourit dans sa verte fraîcheur ,

Un sourire divin sur la face de l'onde

Étincelle aux rayons dont le soleil l'inonde,

Et le chant continu qui s'exhale des flots

Rend leur labeur facile aux joyeux matelots.

—L'autre aspect—sombre envers de ce tableau de fête—

A ce calme sinistre où couve la tempête.

Là, tout est morne, terne, inquiétant, glacé...

L'homme, de toutes parts vaguement menacé ,

Tandis que la Sirène ondule avec la lame ,

Sent le frisson des flots passer jusqu'à son âme.

Sous la fatalité, dont il est le jouet ,

Le pêcheur tremble, et craint de former un souhait

Qu'exaucerait le Sort pour hâter sa ruine.

Il renonce à combattre une force divine :

Il se résigne, et, sous l'imminence du coup

Qu'il ne peut fuir, il plie avec terreur le cou ;

Il attend.—Cependant sur les flots, sur la grève,

Morne, il poursuit sa vie ainsi qu'un mauvais rêve.

Il tralne son filet, il laboure son champ ;

Et, sous son faix d'ennuis pensif et trébuchant ,

A mesure qu'il voit ses jours décroître en nombre ,

Il sent croître en son cœur et s'épaissir plus d'ombre.

Tels sont les deux aspects des choses de la mer.

Or Glaucus, dès l'enfance en proie au doute amer ,

Raillé des siens, farouche, et de la solitude



« Qu'avez-vous donc, dit-il, à me poursuivre ainsi  
Pêcheurs, enfants, meute acharnée ?  
N'ai-je donc point assez de porter mon souci  
Et le poids de ma destinée ?..

« J'ai toujours vécu triste ; et toujours et partout  
Le côté douloureux des choses  
A laissé dans mon cœur, plein d'un secret dégoût,  
Flotter des visions moroses.

« L'ennui des horizons dans la brume noyés ;  
La rumeur des vagues livides ;  
L'effort des matelots sur l'aviron ployés,  
Ou ramenant leurs filets vides ;

« Le destin sans pitié ; l'homme hostile et moqueur  
Le ciel sourd et les flots funèbres :  
Voilà ce qui m'a mis tant de tristesse au cœur,  
Et dans l'esprit tant de ténèbres...

« Même quand aux flots bleus un ciel d'azur souri  
Je prévois et crains la tempête :  
Comme un cristal terni, ma pensée assombrît  
Onde et cieux, votre double fête ! »

Et Glaucus, qu'un sanglot douloureux interrompt  
S'accoude sur la roche, et, se cachant le front,  
Entre ses doigts crispés laisse couler ses larmes,

Comme un guerrier blessé qui saigne sous ses armes.  
—Mais par ses pleurs calmé, le rêveur soucieux  
Se redresse, et s'écrie en regardant les cieux :

« Cieux profonds où la nuit fait fourmiller les astres ,  
Terre aux flancs ténébreux, mer féconde en désastres,  
Dieux qu'on ne fléchit pas !  
Je vous prends à témoins que la vie est mauvaise,  
S'il n'est contre l'ennui qui m'obsède et me pèse  
D'abri que le trépas !

« De cette vie amère où l'âme est asservie  
Rien ne peut compenser l'angoisse, qu'une vie  
Qui plus loin et plus haut ,  
Par delà le tombeau, monte et s'épanouisse ,  
Et réalise enfin l'idéal de justice  
Que j'ai cherché trop tôt.

« Et cette vie, ô Dieux ! qu'espérait ma souffrance ,  
Vous m'en avez donné la splendide assurance,  
Quand, d'Hermès visité ,  
Dans les suc du moly qu'il offre à ma détresse ,  
J'ai bu la certitude et savouré l'ivresse  
De l'immortalité !

« Je garde encor le goût de ce divin dictame.  
Aussi rien désormais n'a prise sur mon âme :  
Ni plaisirs, ni douleurs.  
Que l'homme , ou le destin s'acharne à me poursuivre  
Que m'importe ! je suis immortel, et pour vivre  
J'attends des jours meilleurs.

« Oui ! parmi les humains, dans ce monde où tout change,  
Je me sais immortel... et pourtant, chose étrange !  
J'éprouve un vague émoi  
Quand, d'un si haut espoir berçant ma solitude ,  
Je les entends nier l'auguste certitude  
Qui resplendit pour moi.

« Un doute—qui soudain disparaît et s'efface—  
 Glisse alors sur mon cœur, comme un vent sur la face  
 Du globe aux flots dormants ;  
 Et je m'écrie , en proie au rire dérisoire :  
 « Pourquoi donc, ô railleurs, quand j'affirme ma gloire ,  
 « Croyez-vous que je mens ? »

« Inutiles efforts ! le vulgaire s'obstine  
 A flétrir de dédains ma vision divine...  
 Ah ! sort amer... Eh quoi !  
 Ne trouverai-je pas dans cette tourbe humaine  
 Une âme—seulement une âme !—que j'amène  
 A partager ma foi ! »

## IV.

Mais tandis que Glaucus dans l'ancre solitaire  
 S'interroge, et poursuit sa rêverie austère,  
 Voici que sur l'Euripe, aux flots frangés d'argent,  
 Les vierges d'Anthédon s'abattent en nageant.

Les rires, les appels redits de proche en proche  
 Troublent l'écho farouche endormi sous la roche ;  
 Et les voix, les chansons, vibrantes de gaieté,  
 Charment l'air caressant et le flot enchanté.

Cependant sur la mer la troupe s'éparpille ;  
 Et seule près du bord reste une jeune fille ,  
 Qui, n'osant de ses sœurs partager les ébats ,  
 S'amuse à voir perler l'écume sur ses bras.

Dénouant ses cheveux dont l'or fauve l'inonde ,  
 Elle joue, ingénue , et de l'eau peu profonde  
 —Doux fardeau que le flot soulève avec amour—  
 Sort à demi son corps au frais et pur contour.

De son roc escarpé se penchant sur les ondes ,  
 Glaucus suit en ses jeux la vierge aux tresses blondes ;



Et son cœur orageux, trop prompt à s'émouvoir,  
S'éclaire d'un rayon de tendresse et d'espoir.

— « Nymphé aux bras blancs, dit-il, qui dans l'écume amère  
Bondis comme un chevreau jouant avec sa mère !  
Du triste et vieux Glaucus (car c'est lui que tu vois),  
Jeune et rieuse enfant, daigne écouter la voix.

« Oh ! tu peux sans frayeur te prêter à m'entendre !  
Je sais combien ton âge est délicat et tendre ;  
Mais toi , sache à ton tour , jeune et rieuse enfant ,  
Que d'un vœu trop hardi ta candeur te défend. »

Interdite d'abord , la vierge qui mesure  
L'escarpement du roc , sourit et se rassure.  
Ramenant sur son sein ses bras et ses cheveux :  
— « Soit , répond-elle ; parle , et dis ce que tu veux.

« Quelque étranges que soient tes aveux et ta plainte ,  
Je puis—sachant ton nom—les écouter sans crainte. »

La baigneuse aux bras blancs se tait,—et le pêcheur,  
Crédule , sent l'espoir s'affermir dans son cœur.

« O nymphe, reprend-il, divine entre les femmes !  
Doux alcyon, plus blanc que l'écume des lames,  
Vierge, honneur d'Anthédon !  
Pour prix de ton accueil, propice à ma misère ,  
Que des biens les plus doux que ta jeunesse espère  
Les Dieux te fassent don !

« Peut-être est-il un don plus sublime et plus rare ,  
Qu'un être dédaigné, mais divin, se prépare  
A t'offrir aujourd'hui :  
Car immortel, il peut de sa vie immortelle  
Allumer dans ton sein la magique étincelle ,  
Si tu veux croire en lui !

•

• Et moi j'attends comme eux, — sûr que le jour appro  
Où je m'élancerai de cette sombre roche,

Comme eux, dans la clarté :

Car je sens, quel qu'il soit, mon destin près d'éclorre,  
Et déjà dans ma nuit je vois poindre l'aurore  
De l'immortalité !

• O nymphe, es-tu parfois caressé la chimère  
D'une vie où l'amour—ici-bas éphémère—

Éternise ses vœux ?

Eh bien ! ce sort divin, c'est moi qui t'y convie :  
Car je puis, immortel, à vivre de ma vie  
Admettre qui je veux ! »

Interrompent Glaucus d'un long éclat de rire :

• Ton immortalité, dit-elle, je l'admire,  
Mais je n'y prétends pas.

Comme au rayon d'avril fleurit le frais narcisse,  
Qu'au rayon de l'amour ma jeunesse fleurisse :  
Et vienne le trépas !

• Ma juste soif d'amour une fois assouvie,  
Des jours du vieux Tithon crois-tu donc que j'envie  
Le nombre illimité ?

D'ailleurs pour me l'offrir, es-tu bien sûr toi-même,  
Triste rêveur, qu'Hermès t'ait fait le don suprême  
De l'immortalité ?... »

Et sans s'inquiéter du trait cuisant qu'enfoncé  
Dans le cœur de Glaucus sa naïve réponse,  
L'enfant reprend ses jeux ;

Et le pauvre immortel qui s'affirme et qu'on nie,  
D'un croissant désespoir sent peser l'agonie  
Sur son front orageux.

« Quoi ! cette enfant aussi doute de moi ! s'écrie  
L'infortuné, frappant sa poitrine amaigrie ;  
Ah ! c'est le dernier coup.  
J'ai longtemps supporté le sarcasme et l'outrage ;  
Mais l'affront d'une enfant m'achève,—et mon courage  
Désormais est à bout.

• Adieu, race cruelle et prompte à l'invective !  
Et toi, non moins cruelle en ta candeur naïve !  
O jeune fille, adieu !  
Je vais, pour vous prouver—et me prouver moi-même—  
Cette immortalité qui vous semble un blasphème,  
Changer Glaucus en dieu ! »

## V.

A ces mots, le pêcheur mit le pied dans l'abîme.

Soudain, comme d'un mont se détache un grand bloc,  
Il trace dans les airs un sillage sublime,  
Et tombe dans la mer—qui retentit du choc...

Et voici qu'au fracas des ondes entr'ouvertes,  
Tous les dieux qui des flots peuplent l'immensité  
Entourent —nouveau dieu, comme eux ceint d'algues vertes,—  
Glaucus qui vient de naître à l'immortalité.



# AU VAISSEAU DE LA RÉPUBLIQUE.

ALLÉGORIE D'HON. *Od. I, 14,*

Par M. Julien TRAVERS.



Ainsi la vague, au sein d'une mer en furie  
T'emporte de nouveau, vaisseau de ma patrie !  
Que fais-tu ? rentre au port, rentre ! ne vois-tu pas  
Qu'un coup de l'Africus a blessé tes vieux mâts ?  
Ton antenne gémit, tes flancs nus et sans rames  
Vont livrer ta carène à la rage des lames.  
Plus une voile entière ! hélas ! et plus de dieux  
Qui veulent désormais obéir à tes vœux !  
C'est en vain que le Pont sur ses vertes collines  
T'a vu naître !... un grand nom, d'illustres origines,  
Une poupe élégante et sa riche couleur  
Ne dérobent jamais un pilote à la peur :  
Il tremble, et sur leur foi jamais ne se hasarde.  
Toi, si tu crains des vents le caprice, prends garde !  
Prends garde, cher vaisseau, naguère mon souci ;  
De tes récents périls mon front est obscurci.....  
Et combien de nouveaux !.... ne quitte pas nos rades !  
Et fuis, fuis les écueils des brillantes Cyclades !



.



## OUVRAGES OFFERTS A L'ACADÉMIE.



MM.

**BLIER** (Paul). Le cor d'Obéron.

**BOIVIN-CHAMPEAUX**. Le maximum dans le département de l'Eure (1792-1795).

**CHATEL**. Rapport de l'archiviste du Calvados pour la session du Conseil général de 1870.

**DENIS** (Jacques). Rapport sur le concours pour le prix De La Codre (1870).

**GARCIN DE TASSY**. La langue et la littérature hindoustanie en 1870. Revue annuelle.

**HÉBERT-DUPERRON**. Rapport sur la situation de l'instruction primaire dans le département du Calvados, présenté au Conseil général dans sa session de 1870. — Bulletin de l'instruction primaire pour le département du Calvados, 4<sup>e</sup> année, n° 48.

**HOUYVET**. Traité de l'ordre entre créanciers et de la purge préalable des hypothèques.

**MARTIN** (Edmond). Pratique de la procédure de l'ordre. — Supplément.

**PIERRE ET PUCHOT**. Recherches sur les produits alcooliques de la distillation des betteraves, 2<sup>e</sup> partie.

**THAURIN**. Rapport sur le Musée spécial des antiquités de Rouen.

**THIÉLENS** (A.). Notes conchyliologiques par le docteur Ad. Senouet, traduites de l'italien. — Notice sur les Ibis falcinellus et Elanus Melanopterus. — Note sur le gîte fossilifère de Folz-les-Caves (Brabant).

**TRAVERS** (Julien). Annuaire du département de la Manche, 42<sup>e</sup> année (1870). — La raison de la guerre. — Almanach de la guerre et de la paix.



## **SOCIÉTÉS CORRESPONDANTES.**

---

Académie française.

Académie des sciences morales et politiques.

Académie nationale, etc., et Société française de statistique universelle, à Paris.

Comité des travaux histor. et des soc. sav., à Paris.

Société philotechnique, à Paris.

Société de géographie, à Paris.

Société des antiquaires de France, à Paris.

Société de l'histoire de France, à Paris.

Association scientifique de France, à Paris.

Soc. fr. de numismatique et d'archéologie, à Paris.

Société d'émulation d'Abbeville.

Société d'émul. et d'agric. de l'Ain, à Bourg.

Société d'émulation de l'Allier, à Moulins.

Acad. des sc., agric., arts et belles-lettres d'Aix.

Société des antiquaires de Picardie, à Amiens.

Société d'Arras (sciences, lettres et arts).

Société Éduenne, à Autun.

Soc. des sc. hist. et nat. de l'Yonne, à Auxerre.

Soc. des sciences, etc., du Bas-Rhin, à Strasbourg.

Société des sciences, lettres et arts, à Pau.

Athénée du Beauvaisis, à Beauvais.

Société archéologique de Béziers.

Société des sciences et belles-lettres de Blois.

Soc. des sciences, etc., de l'Aisne, à St-Quentin.

Société d'agriculture, sciences et arts d'Angers.


Acad. des sciences, belles-lettres et arts de Bordeaux.

Société des sciences physiques et nat. de Bordeaux.

Commission des monuments hist., à Bordeaux.


Société d'agriculture, etc., de Boulogne-sur-Mer.

Société académique de l'arr. de Boulogne-sur-Mer.



Société académique de Brest.  
Société des antiquaires du Centre, à Bourges.  
Société d'agriculture et de commerce de Caen.  
Société de médecine de Caen.  
Société linnéenne de Normandie, à Caen.  
Société des antiquaires de Normandie, à Caen.  
Société d'horticulture du Calvados, à Caen.  
Société philharmonique, à Caen.  
Société des beaux-arts, à Caen.  
Association normande, à Caen.  
Institut des provinces, à Caen.  
Société française d'archéologie, à Caen.  
Soc. vétérin. de la Manche et du Calvados, à Caen.  
Société d'archéologie, etc., à Avranches.  
Soc. d'agr., sc., arts et belles-lettres de Bayeux.  
Société d'émulation de Cambrai.  
Soc. d'agr., etc., de la Charente, à Angoulême.  
Société académique de Cherbourg.  
Société des sciences natur. de Cherbourg.  
Acad. des sciences, etc., à Clermont-Ferrand.  
Soc. départem. d'agric. du Haut-Rhin, à Colmar.  
Société d'agriculture de l'arr. de Compiègne.  
Soc. des sc. nat. et d'ant. de la Creuse, à Guéret.  
Acad. des sc., arts et belles-lettres de Dijon.  
Société médicale de Dijon.  
Soc. centrale d'agr., sc. et arts de Douai.  
Soc. des sc., etc., du Doubs, à Besançon.  
Société d'études scient. et archéol. de Draguignan.  
Société Dunkerquoise (sciences, lettres et arts).  
Société libre d'agric., etc., de l'Eure, à Évreux.  
Société académique, agricole, etc., de Falaise.  
Académie du Gard, à Nîmes.

Académie Delphinale , à Grenoble.  
Société Havraise d'études diverses , au Havre.  
Soc. d'agriculture, etc., d'Indre-et-Loire , à Tours.  
Société d'émulation du Jura, à Lons-le-Saulnier.  
Société académique de Laon.  
Société des sciences , etc., à Lille.  
Société d'agriculture, sciences et arts de Limoges.  
Société d'émulation de Lisieux.  
Société historique de Lisieux.  
Société académique de la Loire-Inférieure, à Nantes.  
Académie des sc., belles-lettres et arts de Lyon.  
Société d'agriculture, etc., à Lyon.  
Société d'horticulture de Maine-et-Loire, à Angers.  
Société d'agriculture, d'archéologie , etc., à St-Lo.  
Société d'agriculture, sciences et arts du Mans.  
Société d'agriculture, etc., de la Marne, à Châlons.  
Académie de Marseille.  
Société de statistique de Marseille.  
Académie de Metz.  
Société d'histoire naturelle de la Moselle, à Metz.  
Société industrielle de Mulhouse.  
Société des sciences, lettres et arts de Nancy.  
Acad. des sc., belles-lettres et arts, à Orléans.  
Société d'agriculture , sciences et arts de Poitiers.  
Société d'agriculture de la Haute-Loire , au Puy.  
Société agricole, scientifique, etc., à Perpignan.  
Académie de Reims.  
Société d'agriculture, etc., de Rochefort.  
Académie des sciences, etc., de Rouen.  
Société libre d'émulation , etc., de Rouen.  
Soc. cent. d'agr. du départ. de la Seine-Inf., à Rouen.  
Société des sciences naturelles de Rouen.



Société de l'histoire de Normandie , à Rouen.  
Société d'agr. , etc. , de la Loire , à St-Etienne.  
Soc. d'agr. , etc. , de Saône-et-Loire , à Mâcon.  
Soc. des sc. mor. , etc. , de Seine-et-Oise , à Versailles.  
Société Viroise d'émulation , à Vire.  
Acad. des sciences , etc. , de la Somme , à Amiens.  
Acad. des Jeux Floraux , à Toulouse.  
Acad. des sciences , etc. , de Toulouse.  
Soc. d'horticulture de Haute-Garonne , à Toulouse.  
Société d'histoire naturelle de Toulouse.  
Soc. d'émulation de la Vendée , à Napoléon-Vendée.  
Soc. d'émul. du département des Vosges , à Épinal.  
Académie d'Hippone , à Bône.  
Académie archéologique de Belgique , à Anvers.  
Soc. roy. des beaux-arts et de littérature de Gand.  
Institut lombard , à Milan.  
Société d'histoire de Lancastre et de Chester.  
Société littéraire et philosophique de Manchester.  
Société d'archéol. et numism. de St-Pétersbourg.  
Académie royale des sciences , à Amsterdam.  
Société royale de zoologie , à Amsterdam.  
Société des sciences naturelles de Brunn.  
Université royale de Norvège , à Christiania.  
Institut Smitsonien , à Washington.  
Société d'agriculture de l'État de Wisconsin.  
Académie américaine des arts et sciences de Boston.  
Académie des sciences de St-Louis.  
Académie des sciences naturelles de Philadelphie.  
Institut libre des sciences de Philadelphie.  
Société d'agriculture de l'Ohio , à Columbus.  
Société d'histoire naturelle de Portland.  
Lycée d'histoire naturelle de New-York.

# LISTE

DES MEMBRES HONORAIRES, TITULAIRES DE DROIT, TITULAIRES ÉLUS, ASSOCIÉS-RÉSIDENTS ET ASSOCIÉS-CORRESPONDANTS DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES DE CAEN, AU 1<sup>er</sup> AVRIL 1871.



## Bureau

POUR L'ANNÉE 1870-1871.

MM.

BOIVIN-CHAMPEAUX, *président.*

COLLAS, *vice-président.*

TRAVERS, *secrétaire.*

DENIS, *vice-secrétaire.*

GIRAULT, *trésorier.*

## Commission d'impression.

MM.

BOIVIN-CHAMPEAUX,

TRAVERS,

DENIS,

MELON,

DE R. DE BEAUREPAIRE,

CAUVET,

DANSIN,

MORIÈRE,

DUPONT,

} membres de droit.

} membres élus.

*Membres honoraires.*

MM.

M<sup>gr</sup> HUGONIN, évêque de Bayeux et Lisieux.  
BONNAIRE, prof<sup>r</sup> honoraire de la Fac. des sciences.  
ROGER, prof<sup>r</sup> honoraire de la Faculté des lettres.  
DEMOLOMBE, doyen de la Faculté de droit.  
GERVAIS, membre de la Soc. des ant. de Normandie.  
DE LA CODRE, notaire honoraire.

*Membres titulaires de droit.*

MM.

OLIVIER (Edmond), premier président.  
FERRAND, préfet du Calvados.  
ALLOU, recteur de l'Académie.

*Membres titulaires élus.*

MM.

1. DE CAUMONT, correspondant de l'Institut, etc.
2. BERTRAND, ancien maire de Caen.
3. TRAVERS, prof<sup>r</sup> honoraire à la Fac. des lettres.
4. VASTEL, directeur de l'École de médecine.
5. PIERRE, doyen de la Faculté des sciences.
6. DESBORDEAUX, membre de la Soc. d'agricult.
7. LE BOUCHER, professeur à la Fac. des sciences.

8. MORIÈRE, professeur à la Faculté des sciences.
9. BERTAULD, professeur à l'École de droit.
10. GIRAULT, professeur à la Faculté des sciences.
11. CAUVET, professeur à l'École de droit.
12. DUMONCEL, membre de plusieurs Soc. savantes.
13. DANSIN, professeur d'hist. à la Fac. des lettres.
14. CHATEL, archiviste du Calvados.
15. ROULLAND, professeur à l'École de médecine.
16. MELON, président du Consistoire.
17. JOLY, professeur à la Faculté des lettres.
18. COURTY, de la Société des antiq. de Normandie.
19. COLLAS, conseiller à la Cour d'appel.
20. BUCHNER, prof<sup>r</sup> de lit. étr. à la Fac. des lettres.
21. FAYEL, professeur à l'École de médecine.
22. DENIS, professeur à la Faculté des lettres.
23. DUPRAY DE LA MAHERIE, conseiller à la Cour.
24. LIÉGARD, professeur à l'École de médecine.
25. BOIVIN-CHAMPEAUX, premier avocat-général.
26. EUDES-DESLONGCHAMPS, professeur à la Faculté des sciences.
27. PICQUET, conseiller à la Cour d'appel.
28. HÉBERT-DUPERRON, inspecteur d'Académie.
29. DE ROBILLARD DE BEAUREPAIRE, conseiller.
30. LEGENTIL, professeur de seconde au Lycée.
31. DENIS-DUMONT, prof<sup>r</sup> à l'École de médecine.
32. DUPONT, conseiller à la Cour d'appel.
33. CARLEZ (Jules), professeur de musique.
34. DE FORMIGNY DE LA LONDE, vice-secrétaire de la Société d'agriculture.
35. CHAPPUIS, doyen de la Faculté des lettres.
36. \*\*\*.

*Membres associés-résidants.*

## MM.

BOUET, peintre, membre de la Soc. des antiquaires.

LE PRESTRE, professeur à l'École de médecine.

MAHEUT, professeur à l'École de médecine.

LE FLAGUAIS, membre de la Soc. des beaux-arts.

LE ROY-LANJUNIÈRE, prof<sup>r</sup> à l'École de médecine.

LE TELLIER, ancien inspecteur de l'Université.

LE CERF, membre de la Société des antiquaires.

LAVALLEY (Gaston), sous-bibliothécaire, à Caen.

Emile TRAVERS, conseiller de préfecture.

BLANCHE, conseiller à la Cour d'appel.

HOUYVET, id.

*Membres associés-correspondants.*

## MM.

DIEN, peintre, à Paris.

SERRURIER, docteur en médecine, id.

ÉLIE DE BEAUMONT, de l'Académie des sciences.

DUPIN (Charles), id., à Paris.

DESNOYERS (Jules), membre de l'Institut, id.

COUEFFIN, ancien ingénieur-géographe, à Bayeux.

CHESNON, ancien principal de collège, à Évreux.

COUEFFIN (M<sup>me</sup> Lucie), à Bayeux.

GIRARDIN, recteur de l'Académie de Clermont.

DELAMARE, archevêque d'Auch.

WOLF (Ferdinand), à Vienne.

TOLLEMER (l'abbé), à Valognes.

MARTIN, doyen de la Faculté des lettres, à Rennes.



LE BRETON (Théodore), bibliothécaire , à Rouen.  
MOLCHNEHT (Dominique), sculpteur , à Paris.  
SIMON (Jules), membre de l'Institut , id.  
DE BRÉBISSE, naturaliste , à Falaise.  
BOULATIGNIER , ancien président de la section du  
contentieux au Conseil d'État , à Paris.  
VÉRUSMOR , homme de lettres , à Cherbourg.  
BEUZEVILLE , homme de lettres , à Rouen.  
RAVAISSON , membre de l'Institut , à Paris.  
DE LA SICOTIÈRE , avocat , à Alençon.  
HOUEL , ex-inspecteur-général des haras , à St-Lo.  
MUNARET , docteur en médecine , à Lyon.  
BAILHACHE , ancien professeur au lycée du Mans.  
HUREL , professeur au collège de Falaise.  
VINGTRINIER , docteur en médecine , à Rouen.  
LAISNÉ , ancien principal du collège d'Avranches.  
DUMÉRIL (Édéléstand), homme de lettres , à Paris.  
BELLIN (Gaspard) , avocat , à Lyon.  
ANTONY-DUVIVIER , homme de lettres , à Nevers.  
VIOLLET , ingénieur , à Paris.  
SCHMITH , inspecteur de l'Académie , à Marseille.  
DESAINS , prof<sup>r</sup> de physique au lycée Bonaparte.  
SANDRAS , ancien recteur de l'Académie de Rennes.  
RICHARD , ex-préfet du Finistère.  
DE QUATREFAGES , naturaliste , à Paris.  
LALOUEL , ancien professeur , à Sourdeval.  
MAIGNIEN , doyen de la Fac. des lettres de Grenoble.  
ROSSET , homme de lettres , à Lyon.  
CAP , directeur du Journal de pharmacie , à Paris.  
CASTEL , ex-agent-voyer-chef , à Bayeux.  
JAMIN , professeur au lycée Louis-le-Grand , à Paris.  
DELACHAPPELLE , prof<sup>r</sup> de philosophie , à Cherbourg.

DUMONT , juge , à St-Mihiel.  
MAGU , à Lizy-sur-Ourcq (Seine-et-Marne).  
DEZOBRY , (Ch.), homme de lettres , à Paris.  
DE BANNEVILLE , diplomate , id.  
CHARPENTIER , direct<sup>r</sup> de l'Éc. normale d'Alençon.  
JAMES (Constantin) , docteur en médecine , à Paris.  
LE HÉRICHER , prof<sup>r</sup> de rhétorique , à Avranches.  
LE VERRIER , membre de l'Acad. des sciences , à Paris.  
HUE DE CALIGNY , corresp. de l'Institut , à Versailles.  
EGGER , membre de l'Institut , à Paris.  
DELA VIGNE , doyen de la Fac. des lettres , à Toulouse.  
BOCHER , ancien préfet du Calvados , à Paris.  
GASTAMBIDE , conseiller à la Cour de cassation , id.  
SORBIER , conseiller à la Cour de cassation , id.  
CAMARET , ancien recteur , à Douai.  
ENDRÈS , ingénieur des ponts-et-chaussées , à Melun.  
LE CHANTEUR DE PONTAUMONT , à Cherbourg.  
M<sup>lle</sup> Rosalie DU PUGET , à Paris.  
MOREL , lauréat de l'Académie de Caen , id.  
DE KERCKOVE , à Anvers.  
MÉNANT , juge au Tribunal civil du Havre.  
HOCDE , officier d'Académie , à Paris.  
COCHET (l'abbé) , corresp. de l'Institut , à Rouen.  
DELISLE (Léopold) , membre de l'Institut , à Paris.  
CHASSAY (l'abbé) , id.  
CHÉRUEL , recteur de l'Académie de Poitiers.  
BOUILLIER , direct<sup>r</sup> de l'École normale supér. , à Paris.  
DE BUSSCHER , secr. de la Société royale de Gand.  
HALLIWELL (James-Orchar) , antiquaire , à Londres.  
ROACH-SMITH (Charles) , id. id.  
DUVAL-JOUVE , inspect<sup>r</sup> universitaire , à Strasbourg.  
GURNEY (Daniel) , à North-Runcion (Norfolk).

LE BIDARD DE THUMAIDE, proc. du roi, à Liège.  
DE GIRARDOT, antiquaire, à Bourges.  
CLOGENSON, ancien préfet de l'Orne, à Rouen.  
DEVALROGER, professeur à l'École de droit de Paris.  
MERGET, prof<sup>r</sup> à la Faculté des sciences de Lyon.  
QUENAULT-DESRIVIÈRES, proviseur, à Nîmes.  
DE CHENNEVIÈRES, inspecteur de musées, à Paris.  
CHOISY, professeur de rhétorique, à Falaise.  
DECORDE, à N.-D.-d'Alhiermont (Seine-Inférieure).  
SIRAUDIN, à Bayeux.  
TARDIF (Adolphe), de l'École des chartes, à Paris.  
TARDIF (Jules), id. id.  
LOUANDRE (Charles), homme de lettres, à Paris.  
DE SOULTRAIT, antiquaire, à Mâcon.  
HAURÉAU, membre de l'Institut, à Paris.  
MORISOT, ancien préfet du Calvados, id.  
M<sup>lle</sup> Amélie BOSQUET, id.  
LE NORMANT (René), naturaliste, à Vire.  
LAMBERT, inspecteur des écoles, à Nogent-sur-Seine.  
DE ROZIÈRE, inspect<sup>r</sup>-général des archives, à Paris.  
BORDEAUX (Raymond), avocat, à Évreux.  
MICHAUX (Clovis), juge d'instruction hon<sup>re</sup>, à Paris.  
DAVID (Jules-A.), orientaliste, à Langrune.  
LOTTIN DE LAVAL, homme de lettres, près Bernay.  
AKERMANN, sec. de la Soc. roy. des ant. de Londres.  
WRIGHT (Thomas), correspondant de l'Institut, id.  
MAURY, directeur des archives de l'Empire, à Paris.  
M<sup>me</sup> PIGAULT, peintre, id.  
ÉNAULT (Louis), homme de lettres, id.  
DESROZIERS, ancien recteur.  
LANDOIS, inspecteur en retraite de l'Acad. de Paris.  
DE RAYNAL, premier avoc.-général à la Cour de cass.

LEPELLETIER, ex-substitut du proc. général, à Paris.  
BOVET, bibliothécaire, à Neufchâtel (Suisse).  
GARNIER, secr. de la Société des antiq. de Picardie.  
SAUVAGE, juge-de-peace, à Le Louroux-Béconnais.  
DE GENS, secr. de la Soc. d'archéol. de Belgique.  
DE PONTGIBAUT (César), à Fontenay (Manche).  
LIAIS (Emmanuel), astronome, à Paris.  
LE JOLIS (Auguste), naturaliste, à Cherbourg.  
LECADRE, docteur en médecine, au Havre.  
DU BREUIL DE MARZAN, à Marzan.  
PETIT (J.-L.), antiquaire, à Londres.  
POGODINE (Michel), à Moscou.  
ENGELSTOFT, évêque de Fionie.  
DARU, ancien ministre des aff. étr., à Chiffrevast.  
LAFFETAY, chanoine, à Bayeux.  
CUSSON, secrétaire de la mairie de Rouen.  
ALLEAUME, de l'École des chartes, à Paris.  
DIGARD (de Lousta), à Cherbourg.  
REINVILLIER, docteur en médecine, à Paris.  
LAURENT, curé de St-Martin, à Condé-sur-Noireau.  
SCHWEIGHÆUSER, archiviste, à Colmar.  
MARCHAND, pharmacien, à Fécamp.  
TOSTAIN, inspect.-gén. des ponts-et-chauss., à Paris.  
LARTIGUE, ancien capitaine de vaisseau, à Versailles.  
LEVAVASSEUR, homme de lettres, à Argentan.  
BESNOU, ex-pharmacien de la Marine, à Avranches.  
DE LA FERRIÈRE, à Ronfeugeray (Orne).  
MAYER, de la Soc. des antiq. de Londres, à Liverpool.  
FABRICIUS (Adam), prof<sup>r</sup> d'histoire, à Copenhague.  
NICOT, secrétaire de l'Académie du Gard, à Nîmes.  
ROELANDT, prés. de la Soc. roy. des b.-arts de Gand.  
JARDIN, aide-commissaire de la Marine, à Cherbourg.

FRANÇOIS, conseiller d'État, à Paris.  
CANEL, historien, à Pont-Audemer.  
CANTU (César), historien, à Milan.  
LIVET (Charles), homme de lettres, à Paris.  
DE BOUIS, membre de plusieurs Soc. savantes, id.  
FLOQUET, correspondant de l'Institut, à Formentin.  
FEUILLET (Oct.), de l'Académie française, à St-Lo.  
CHAUVET, prof<sup>r</sup> à la Faculté des lettres, à Rennes.  
M<sup>me</sup> CAREY, poète anglais, à Brixham.  
LE VÉEL, sculpteur, à Paris.  
GUESSARD, membre de l'Institut, id.  
LAIR (Jules), de l'École des chartes, id.  
ESTAINOT (Robert d'), avocat, à Rouen.  
MÉLINGUE, sculpteur, à Paris.  
DE CHARENCEY (H.), linguiste, id.  
GAUCHER, prof<sup>r</sup> de seconde au lycée Bonaparte, id.  
LUCÉ, auxiliaire et lauréat de l'Institut, id.  
GUISLAIN-LEMALE, historien, au Havre.  
HUARD (Adolphe), homme de lettres, à Paris.  
PERIN (Jules), avocat, id.  
MORIN, directeur de l'École des sciences de Rouen.  
M<sup>me</sup> Esther SEZZI, à Paris.  
TONNET, ancien préfet du Calvados.  
DE ROUGÉ (Emmanuel), membre de l'Inst., à Paris.  
DE BEAUREPAIRE (Ch.), archiviste de la Seine-Inf.  
ASSELINÉAU (Charles), homme de lettres, à Paris.  
GROS, docteur en médecine, id.  
BOITEAU (Paul), homme de lettres, id.  
ANQUETIL, inspecteur de l'Académie, à Versailles.  
VATEL, avocat, à Paris.  
LENOEL, avocat et publiciste, id.  
BLANCHE, avocat-général à la Cour de cassation.

DE ROBERT DE LA TOUR, doct. en méd., à Paris.  
MAREY, id., id.  
JOAO DA CAMARA LEME, id., à Madère.  
BURKE (Pierre), sergent-at-law, à Londres.  
BURKE (Sir Bernard), roi d'armes d'Irlande, à Dublin.  
POTIN (Alphonse), homme de lettres, à Paris.  
BATAILLARD (Ch.) avocat à la Cour de Paris.  
H. DE SAINT-ALBIN, conseiller à la Cour de Paris.  
GOMART (Ch.), antiquaire, à St-Quentin.  
CORNELIS DE WITT, historien, au Val-Richer.  
RIBEYRE (Félix), homme de lettres, à Paris.  
HERBERT, professeur de rhétorique, à Bastia.  
BERTHIER (Johanny), homme de lettres, à Paris.  
LE ROI, bibliothécaire, à Versailles.  
COUGNY, professeur au lycée de Versailles.  
DE CHÉNIER (Gabriel), avocat, à Paris.  
OLIVIER, avocat, à Bône (Algérie).  
BIGOT, homme de lettres, à Nîmes.  
BOUSSON DE MAIRET, bibliothécaire, à Arbois.  
BAUDEMONT, de la bibliothèque impériale, à Paris.  
PELLERIN, procureur de la Rép., à Mende.  
CAILLEMER, professeur de Code civil, à Grenoble.  
CHARPENTIER, ancien officier supérieur, à Alençon.  
QUÉNAULT, ancien sous-préfet de Coutances.  
CIALDI (Alexandre), à Rome.  
BEAUNE (Henri), procureur de la Rép., à Dijon.  
MILLIEN, h. de l., à Beaumont-la-Ferrière (Nièvre).  
DE CUYPER, inspecteur de l'École des mines, à Liège.  
BLIER (Paul), professeur au lycée de Coutances.  
FIERVILLE (Ch.), censeur au lycée de Coutances.  
VILADE (Léon de), juge au tribunal de Bayeux.  
THEUREAU, homme de lettres, à Paris.  
DAUSSE, ancien ingénieur en chef, id.

DE SAINT-VENANT, ancien ingén. en chef, à Paris.  
GUÉRARD (A.), fabuliste, id.  
DECORDE, secrétaire de l'Académie de Rouen.  
LEBEURIER (l'abbé), archiviste, à Évreux.  
TISSOT (Amédée), bibliothécaire, à Lisieux.  
FLAMMARION (Camille), astronome, à Paris.  
LOYSEL, docteur en médecine, à Cherbourg.  
ANQUETIN, id., à Valmont (Seine-Inférieure).  
RABOU, ancien procureur-général, à Paris.  
REYNALD, professeur à la Faculté des lettres d'Aix.  
OLIVIER, inspecteur gén. des ponts-et-ch., à Paris.  
DE FORMEVILLE, ancien conseiller, à Trouville.  
FRÈRE (Éd.), bibliothécaire, à Rouen.  
ROBINOT-BERTRAND, avocat, à Nantes.  
THÉRY, insp.-gén. hon. de l'Université, à Paris.  
HIPPEAU, professeur honoraire de Faculté, id.  
MARIE, professeur à l'École de droit de Rennes.  
M<sup>me</sup> L'ÉCUYER, à Bayeux.  
VAN BASTELAER, naturaliste, à Charleroy.  
THIELENS, id., à Tirlemont.  
LEBRETHON, professeur au lycée de Laval.  
ROSSIGNOL (Céphas), à Falaise.  
DESDEVICES DU DEZERT, professeur d'histoire à la  
Faculté des lettres de Clermont.  
WIESENER, prof<sup>r</sup> d'histoire au lycée Louis-le-Grand.  
MÉTIVIER, professeur d'histoire, à la Flèche.  
DES DIGUÈRES, membres de plusieurs soc. savantes.  
FOUCHER DE CAREIL, éditeur de Leibnitz.  
GARCIN DE TASSY, professeur au Collège de France.  
DELORME (René), lauréat de l'Académie, à Paris.  
LE CACHEUX (l'abbé), id., à Valognes.

## TABLE DES MATIÈRES.

	Pages.
PRÉFACE. . . . .	v
SUJETS DE PRIX. . . . .	vii
RAPPORT SUR LE CONCOURS POUR LE PRIX DE LA CODRE, par M. J. DENIS. . . . .	1
MÉMOIRES . . . . .	
RECHERCHES SUR LES PRODUITS DE LA DISTILLATION DES ALCOOLS DE FERMENTATION (2 <sup>e</sup> partie), par MM. PIERRE et PUCHOT. . . . .	3
QUELQUES OBSERVATIONS SUR LES CONSÉQUENCES DE L'ABUS DES ALCOOLQUES, par M. J.-Isidore PIERRE.	101
CINÉMATIQUE. DE L'ACCÉLÉRATION TRANSMISE D'UN CORPS SOLIDE A UN AUTRE PAR CONTACT IMMÉDIAT, par M. Ch. GIRAULT. . . . .	109
LA MUSIQUE ET LES MUSICIENS DANS RABELAIS, par M. Jules CARLEZ . . . . .	130
LES COMMENCEMENTS DE LA RIVALITÉ MARITIME DE LA FRANCE ET DE L'ANGLETERRE AU XIII <sup>e</sup> SIÈCLE, par M. Gustave DUPONT. . . . .	149
UNE POIGNÉE DE VÉRITÉS, par M. Gaston LAVALLEY.	201
POLITIQUES. FLEURI, SAINT-SIMON, BOULAINVILLIERS ET DUGUET, par M. Jacques DENIS. . . . .	227
LE MONT PALATIN, A ROME (avril 1870), par M. Jules CAUVET . . . . .	299
	28



	Pages.
ORIGINE ET DIFFUSION DE L'HINDOUSTANI, APPELÉ LANGUE GÉNÉRALE OU NATIONALE DE L'INDE, par M. GARCIN DE TASSY. . . . .	313
JEAN LE MAIRE DE BELGES ET LES ILLUSTRATIONS DES GAULES ET ANTIQUITEZ DE TROYE, par M. A. JOLY. . . . .	338
NOTICE SUR LA VIE ET LES ŒUVRES DE M. LA- TROUETTE, par M. Julien TRAVERS . . . . .	380
POÉSIES . . . . .	
GLAUCUS, par M. Paul BLIER. . . . .	399
AU VAISSEAU DE LA RÉPUBLIQUE, allégorie imitée de l'ode d'Horace : <i>O navis, referent</i> , etc., par M. Julien TRAVERS . . . . .	408
OUVRAGES OFFERTS A L'ACADÉMIE. . . . .	409
SOCIÉTÉS CORRESPONDANTES. . . . .	410
LISTE DES MEMBRES. . . . .	414









UNIVERSITY OF MICHIGAN



3 9015 03459 1241



